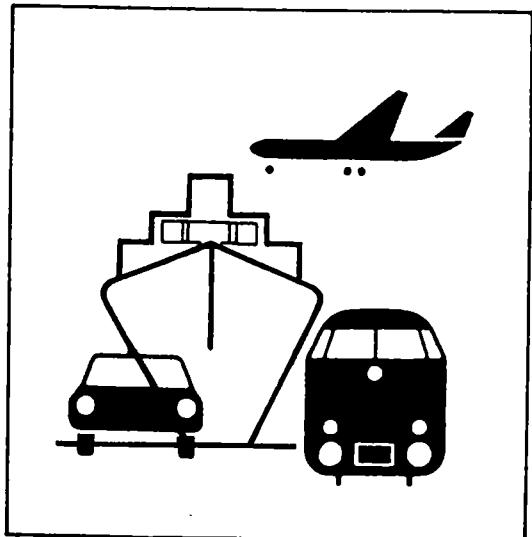


Statistisches Bundesamt

Verkehr



Fachserie 8

Reihe 4

Binnenschiffahrt

Juni 1989

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Metzler - Poeschel Stuttgart

Herausgeber:
Statistisches Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
6200 Wiesbaden 1
Telefon: 06121/752114

Verlag:
Metzler-Poeschel Stuttgart

Verlagsauslieferung:
Hermann Leins GmbH & Co.
Verlags-KG
Holzwiesenstr. 2
7408 Kusterdingen
Telefon: 07071/33046
Telex: 7 262 891 mepo d
Telefax: 07071/33653

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im November 1989

Preis: DM 5,40

Bestellnummer: 2080400 - 89106

Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1989

Vervielfältigung - außer für gewerbliche Zwecke -
mit Quellenangabe gestattet.

Umweltfreundliches Papier aus 100 % Altpapier

Inhalt

Seite

Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschiffahrtsstatistik	4
Binnenschiffahrt im Juni 1989	6

T a b e l l e n t e i l

1 Zusammenfassende Übersicht - Entwicklung des Güterverkehrs	
Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen	8
Tonnenkilometrische Leistungen nach Hauptverkehrsbeziehungen	8
Beförderung nach Güterabteilungen des Güterverzeichnisses	8
Anteil der Güterabteilungen am Gesamtverkehr	8
Beförderung ausgewählter Güter nach Hauptverkehrsbeziehungen	9
Güterverkehr an den Grenzzollstellen und Übergangsstellen zur Deutschen Demokratischen Republik und nach Berlin (Ost)	10
Güterverkehr mit Schubschiffen an den Grenzzollstellen Emmerich und Perl/Apach	10
2 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Verkehrsgebieten und Verkehrsbezirken	11
3 Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Güterhauptgruppen und Güterabteilungen ...	13
4 Güterverkehr nach Flaggen und Hauptverkehrsbeziehungen	14
5 Beförderte Güter und tonnenkilometrische Leistungen auf den Binnenwasserstraßen	15
6 Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und Wasserstraßen	16
7 Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und Güterabteilungen	
7.1 Versand	17
7.2 Empfang	18
8 Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und ausgewählten Häfen	19
9 Güterverkehr an den Grenzzollstellen und Übergangsstellen nach Güterabteilungen	20
10 Güterverkehr an ausgewählten Schleusen	26
11 Güterverkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen	27

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet; sie schließen Berlin (West) ein.

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden	. = Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
0 = weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

Abkürzungen

Mill. (MILL.) = Million	V = Versand
Mrd. (MRD.) = Milliarde	E = Empfang
km (KM) = Kilometer	NE = Nichteisen
t (T) = Tonne	EBM-Waren = Eisen-, Blech- und Metallwaren
tkm (TKM) = Tonnenkilometer	MLK = Mittellandkanal
ang = anderweitig nicht genannt	DEK = Dortmund-Ems-Kanal
u.a. = und andere	MD-K = Main-Donau-Kanal
u.ä. = und ähnliche	ZW.-Kan = Zweigkanal

Ergebnisse der Länder in tieferer regionaler bzw. sachlicher Gliederung werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer H II 1 veröffentlicht.

Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschiffahrtsstatistik

Rechtsgrundlage

Grundlage der Statistik ist das Gesetz über die Statistik der Binnenschiffahrt vom 26. Juli 1957 (BGBl. II S. 742), geändert und ergänzt durch Art. 12 des 1. Statistikbereinigungsge setzes vom 14. März 1980 (BGBl. I S. 294) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462 und 565).

Schiffs- und Güterverkehr

Die Statistik erfaßt

an den Grenzzollstellen und an den Übergangsstellen zur Deutschen Demokratischen Republik und nach Berlin (Ost) den Ein- und Ausgang von Schiffen sowie die von ihnen beförderten Güter;

in den Häfen und an sonstigen Lade- und Löschplätzen die angekommenen und abgegangenen Schiffe sowie die von ihnen ein- und/oder ausgeladenen Güter;

außerhalb der Lade- und Löschplätze die angekommenen und abgegangenen Schiffe, die Güter ein- und/oder ausladen;

Angeschrieben werden alle Schiffe, soweit sie Zwecken des Güterverkehrs dienen. Nicht angeschrieben werden jedoch Schiffe, die ausschließlich als Schlepp- oder Schubkraft dienen (Schlepper und Schubboote), ferner die Ankunft und der Abgang von Schiffen in Häfen, die lediglich als Schutz- und Sicherheitshafen angelaufen werden. Auch der Leichterverkehr wird nicht erfaßt.

Als nicht Zwecken des Güterverkehrs dienend werden angesehen und daher in die Statistik nicht einbezogen:

Der Verkehr von Schiffen zum Zwecke des Fischfangs, zu Baggerarbeiten oder Wasserbauten, (Fahrten von Baggerschiffen, die Baggergut führen, das Gegenstand des Handels ist, sind jedoch anschreibepflichtig);

der Verkehr von Fahrgastschiffen ohne Güterladung;

der Fährverkehr;

der Verkehr zur Versorgung der Schiffe.

Der Ortsverkehr (das ist der Verkehr von Schiffen und Gütern zwischen den Häfen, Lade- und Löschstellen einer politischen Gemeinde) wird grundsätzlich nicht erfaßt.

Abgrenzung der Binnen- und Seeschiffahrtsstatistik

Der Abgrenzung dienen die Seegrenzen, die in der 3. Durchführungsverordnung zum Flaggenrechtsgesetz vom 3. August 1951 (BGBl. II S. 155), geändert durch die Verordnung über die Schiffssicherheit in der Binnenschiffahrt vom 14. Januar 1977 (BGBl. I S. 59), festgelegt worden sind, und die "Binnengrenze der Seeschiffahrt", die südlich von Lübeck, Hamburg, Bremen und Haren (Ems) verläuft und auf dem Rhein mit der deutsch-niederländischen Grenze bei Emmerich zusammenfällt.

Von der Binnenschiffahrtsstatistik wird der die Seegrenzen nicht überschreitende Schiffs- und Güterverkehr auf den Binnenwasserstraßen erfaßt, außerdem auch der sogenannte Binnen-See-Verkehr, d.h. der die Seegrenzen überschreitende Verkehr zwischen Binnenhäfen (Häfen südlich der Binnengrenze der Seeschiffahrt) und Häfen außerhalb des Bundesgebietes, zwischen Binnenhäfen und Küstenhäfen des Bundesgebietes und der unbedeutende Binnen-See-Verkehr der Binnenhäfen untereinander. Der Binnen-See-Verkehr zwischen Binnen- und Küstenhäfen des Bundesgebietes wird auch in der Seeschiffahrtsstatistik - also doppelt - gezählt.

Flagge

Für den Nachweis des Schiffs- und Güterverkehrs nach Flaggen ist maßgebend, welche Flagge die Schiffe zum Zeitpunkt der Anschreibung führten.

Hauptverkehrsbeziehungen

Der regionalen Abgrenzung der Binnenschiffahrt liegt seit 1.1.1980 das "Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1980" zugrunde.

Folgende Hauptverkehrsbeziehungen werden dargestellt:

Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

= Verkehr der Binnenhäfen untereinander und Verkehr zwischen Binnen- und Küstenhäfen.

Verkehr der Häfen des Bundesgebietes mit Häfen der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost)

Grenzüberschreitender Verkehr

- Verkehr der Häfen des Bundesgebietes mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes sowie außerhalb der Deutschen Demokratischen Republik und Berlin (Ost).

Durchgangsverkehr

- Verkehr zwischen Häfen außerhalb des Bundesgebietes durch das Bundesgebiet.

Von der deutschen Statistik nicht erfaßt werden:

oberhalb Neuburgweier (Rhein) der Verkehr zwischen französischen Häfen sowie dieser Hafen mit Basel,

der Verkehr zwischen luxemburgischen Moselhäfen und dieser Hafen mit französischen Häfen oberhalb Perl/Apach.

Die Güterbeförderung wird aus verschiedenen Anschreibungsarten ermittelt:

Der Verkehr innerhalb des Bundesgebietes wird aus den Ankunfts meldungen der Häfen festgestellt. Der Versand ist das Spiegelbild des Empfangs.

Beim Verkehr mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes und auch beim Binnen-See-Verkehr wird der Empfang aus den Ankunfts meldungen der Häfen des Bundesgebietes und der Versand aus den Ausgangsmeldungen der Grenzzollstellen oder Übergangsstellen zur Deutschen Demokratischen Republik und nach Berlin (Ost) ermittelt. Die Ausgangsmeldungen liegen auch der gesonderten Erfassung des Durchgangsverkehrs zugrunde.

Die verschiedenartigen Anschreibungen haben zur Folge, daß die Zahlen über die Güterbeförderung (ohne Durchgangsverkehr) mit denen des Güterumschlags nur im Empfang übereinstimmen.

Es wird das Bruttogewicht in Tonnen (1 t = 1 000 kg) angegeben.

Gütersystematik

Der Nachweis der Güterart erfolgt nach dem "Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969". Die Angaben für die Güterabteilung 9 werden getrennt nach "Andere Halbfertigerzeugnisse" und "Besondere Transportgüter" dargestellt.

Binnenschifffahrt im Juni 1989

Auf den Binnenwasserstraßen des Bundesgebietes wurden im Juni 1989 insgesamt 20,9 Mill. t Güter befördert, das sind 0,4 Mill. t oder 1,7 % mehr als im Juni des Vorjahres. Die Transportleistung erhöhte sich um 114 Mill. tkm oder 2,4 % auf 4 821 Mill. tkm.

Im Verkehr innerhalb des Bundesgebietes wurden mit 5 329 Mill. t über 0,1 Mill. t weniger Güter befördert (- 2,6 %). Ursache hierfür waren vor allem die um 22 % reduzierten Transporte von Kraftstoffen und Heizöl (- 0,2 Mill. t), denen lediglich die vermehrte Beförderung von Sand, Kies, Bims und Ton gegenüberstand (+ 0,1 Mill. t oder + 8,9 %).

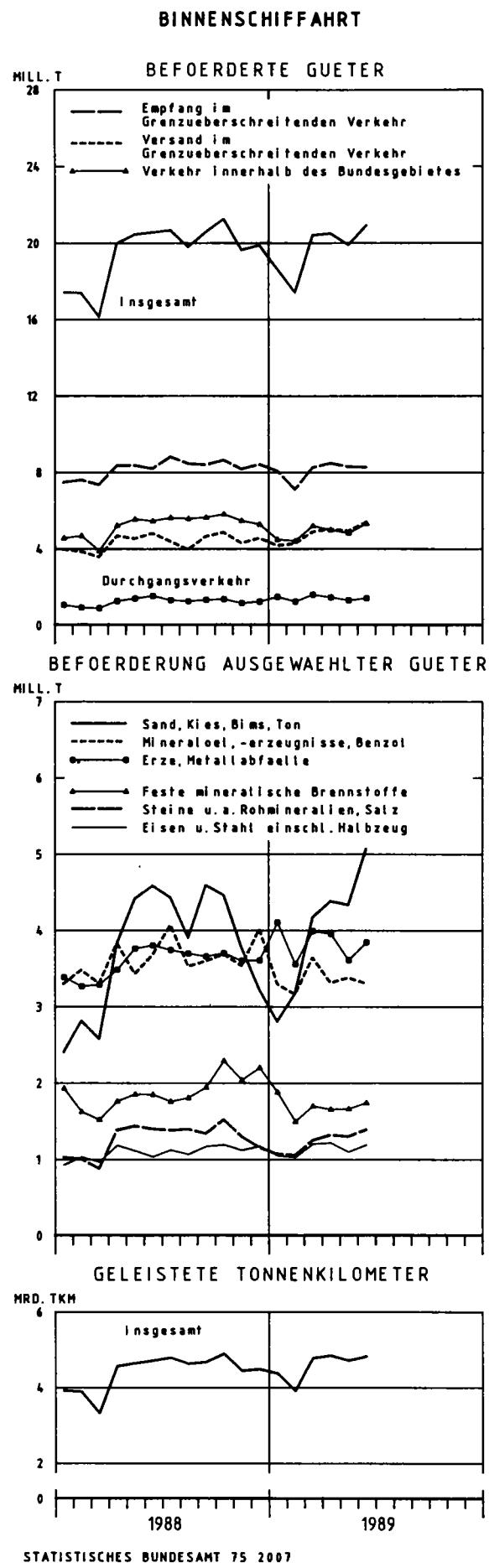
Im grenzüberschreitenden Verkehr war beim Güterversand die Gütermenge mit 5,4 Mill. t um 0,6 Mill. t größer als im Juni 1988 (+ 12 %). Hierzu trugen vornehmlich die Zunahmen der Einladungen von Getreide (knapp + 0,2 Mill. t oder + 227 %) sowie von Sand, Kies, Bims und Ton bei (+ 0,3 Mill. t oder + 16 %).

Beim Güterempfang aus dem Ausland wurden mit 8,2 Mill. t um 0,1 Mill. t mehr Ausladungen ermittelt (+ 1,0 %). Zu erwähnen sind hauptsächlich die Empfänge von Mineralölproduktionsanlagen a.n.g., Erzen und Metallabfällen, Eisen, Stahl und NE-Metallen, Düngemitteln sowie von Chemischen Erzeugnissen (zusammen + 0,5 Mill. t). Dagegen wurden erhebliche Einbußen bei den Zufuhren von Futtermitteln (- 0,1 Mill. t oder - 24 %) wie auch von Kraftstoffen und Heizöl verzeichnet (- 0,3 Mill. t oder - 19 %).

Das Transportvolumen des Durchgangsverkehrs (1,4 Mill. t) verringerte sich vor allem infolge verminderter Transporte von Steinkohlen und -briketts um 0,1 Mill. t oder 8,2 %.

Am Gesamtverkehr im Volumen von 20,9 Mill. t waren die im Bundesgebiet beheimateten Schiffe mit einer Transportmenge von 9,3 Mill. t beteiligt, dies entspricht einem Anteil von 44,4 % am gesamten Beförderungsaufkommen (Juni 1988: 46,4 %). Zur Transportleistung trugen diese Schiffe 2 223 Mill. tkm bei; ihr Anteil belief sich dabei auf 46,1 % (Juni 1988: 46,7 %).

Im Zeitraum Januar - Juni 1989 wurden auf den Wasserstraßen des Bundesgebietes 117,6 Mill. t Güter befördert; das sind 5,8 Mill. t mehr als im gleichen Zeitraum des Vorjahres (+ 5,2 %). Die Transportleistung war mit 27,4 Mrd. tkm um 2 433 Mill. tkm oder 9,7 % größer.



T A B E L L E N T E I L

Hinweis

Vom Bundesland B R E M E N liegen keine Angaben vor. Die Daten für dieses Bundesland wurden - soweit möglich - aus den Versand- und Empfangsangaben der übrigen Bundesländer sowie den Ein- und Ausgangsmeldungen der Grenzzoll- und Übergangsstellen erstellt. (Es fehlen insbesondere Daten zum innerbremischen Verkehr).

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT
ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

JANUAR BIS JUNI

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	JUNI	MAI	JUNI	ZU-(+)-BZW. ABNAHME(-)		
	1988	1989	1989	1988	1989	JANUAR-JUNI 1989 GEGEN 1988
					ABSOLUT	%

GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN IN TONNEN

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES

VERSAND=EMPFANG	5 469 427	4 826 583	5 328 548	29 416 414	29 271 398	145 016-	0,5-
-----------------	-----------	-----------	-----------	------------	------------	----------	------

VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)

VERSAND EMPFANG	286 359	283 602	299 824	1 469 980	1 587 573	117 593+	8,0+
	280 167	278 953	235 995	1 325 924	1 380 307	54 383+	4,1+

GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR

VERSAND EMPFANG	4 790 301	4 906 284	5 364 488	25 249 364	28 514 036	3 264 672+	12,9+
	8 164 024	8 264 841	8 243 201	47 173 973	48 313 183	1 139 210+	2,4+

ZUSAMMEN	18 990 278	18 560 263	19 472 056	104 635 655	109 066 497	4 430 842+	4,2+
----------	------------	------------	------------	-------------	-------------	------------	------

DURCHGANGSVERKEHR	1 534 425	1 306 281	1 408 946	7 091 419	8 492 471	1 401 052+	19,8+
-------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------	-------

GESAMTVERKEHR	20 524 703	19 866 544	20 881 002	111 727 074	117 558 968	5 831 894+	5,2+
---------------	------------	------------	------------	-------------	-------------	------------	------

DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	9 522 196	9 052 682	9 275 280	51 519 044	52 828 402	1 308 358+	2,5+
--	-----------	-----------	-----------	------------	------------	------------	------

TONNENKILOMETRISCHE LEISTUNGEN NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN IN MILL. TKM

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES

VERSAND=EMPFANG	1 150,0	1 087,1	1 156,2	6 293,8	6 484,7	190,9+	3,0+
-----------------	---------	---------	---------	---------	---------	--------	------

VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)

VERSAND EMPFANG	9,4	14,3	14,0	51,9	73,0	21,1+	40,7+
	38,4	44,5	30,3	215,3	195,2	20,0-	9,3-

GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR

VERSAND EMPFANG	989,6	1 008,2	1 069,6	5 046,7	5 653,4	606,7+	12,0+
	1 676,1	1 831,9	1 774,7	9 457,2	10 362,9	905,7+	9,6+

ZUSAMMEN	3 863,4	3 986,0	4 044,7	21 065,0	22 769,4	1 704,4+	8,1+
----------	---------	---------	---------	----------	----------	----------	------

DURCHGANGSVERKEHR	843,4	724,2	776,1	3 910,5	4 638,8	728,3+	18,6+
-------------------	-------	-------	-------	---------	---------	--------	-------

GESAMTVERKEHR	4 706,9	4 710,2	4 820,8	24 975,5	27 408,2	2 432,7+	9,7+
---------------	---------	---------	---------	----------	----------	----------	------

DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	2 199,0	2 233,1	2 223,2	11 749,6	12 793,9	1 044,3+	8,9+
--	---------	---------	---------	----------	----------	----------	------

BEFOERDERUNG NACH GUETERABTEILUNGEN DES GUETERVERZEICHNISSES IN TONNEN

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. VERWANDTE ERZEUGNISSE	517 123	730 293	711 017	3 827 360	3 892 662	165 302+	4,3+
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMITTEL	1 150 504	1 124 753	974 814	6 681 316	6 234 077	447 239-	6,7-
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	1 848 807	1 661 961	1 743 403	10 540 223	10 139 159	401 064-	3,8-
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	3 524 246	3 223 335	3 129 456	20 114 785	18 993 708	1 121 081-	5,6-
ERZE UND METALLABFAELLE	3 806 352	3 613 170	3 846 646	21 007 589	23 076 433	2 068 844+	9,8+
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSchl. HALBZEUG)	1 120 891	1 212 925	1 286 762	6 769 281	7 439 254	669 973+	9,9+
STEINE UND ERDEN (EINSchl. BAUSTOFFE)	6 255 122	5 947 838	6 803 028	28 859 317	32 900 880	4 041 563+	14,0+
DUENGEMITTEL	449 917	479 371	593 896	3 417 833	3 704 644	286 811+	8,4+
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	1 491 109	1 553 230	1 431 415	8 636 085	9 058 819	462 734+	5,4+
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	122 984	110 498	118 704	692 824	686 410	6 414-	0,9-
BESONDRE TRANSPORTGUETER	237 648	209 170	241 861	1 180 457	1 292 922	112 465+	9,5+
INSGESAMT	20 524 703	19 866 544	20 881 002	111 727 074	117 558 968	5 831 894+	5,2+

ANTEIL DER GUETERABTEILUNGEN AM GESAMTVERKEHR IN %

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. VERWANDTE ERZEUGNISSE	2,5	3,7	3,4	3,4	3,4
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMITTEL	5,6	5,7	4,7	6,0	5,3
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	9,0	8,4	8,3	9,4	8,6
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	17,2	16,2	15,0	18,0	16,2
ERZE UND METALLABFAELLE	18,5	18,2	18,4	18,8	19,6
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSchl. HALBZEUG)	5,5	6,1	6,2	6,1	6,3
STEINE UND ERDEN (EINSchl. BAUSTOFFE)	30,5	29,9	32,6	25,8	28,0
DUENGEMITTEL	2,2	2,4	2,8	3,1	3,2
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	7,3	7,8	6,9	7,7	7,7
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
BESONDRE TRANSPORTGUETER	1,2	1,1	1,2	1,1	1,1
INSGESAMT	100	100	100	100	100

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT
ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

ZUSAMMENGEFASSTE GUETERHAUPTGRUPPEN	JUNI 1988	MAI 1989	JUNI 1989	JANUAR BIS JUNI					
				1988	1989	ZU-(+)-BZW. ABNAHME(-) JANUAR-JUNI 1989 GEGEN 1988			
HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNG									
TONNEN									
BEFOERDERUNG AUSGEWAELHTER GUETER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN									
GETREIDE (01)	449 610	676 916	641 517	3 457 293	3 640 897	183 604+ 5,3+			
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGEBIETES V=E	78 266	92 162	103 847	414 466	489 622	75 156+ 18,1+			
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	28 186	15 539	7 978	-	34 462	34 462+ 29,6-			
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	68 812	239 010	225 003	1 128 252	1 269 579	141 327+ 12,5+			
DURCHGANGSVERKEHR	175 060	177 981	167 860	1 183 274	989 723	193 551- 16,4-			
	99 286	125 663	117 942	569 487	743 544	174 057+ 30,6+			
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	1 848 807	1 661 961	1 743 403	10 540 223	10 139 159	401 064- 3,8-			
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGEBIETES V=E	926 726	802 109	858 285	5 695 001	5 138 826	556 175- 9,8-			
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	28 688	66 768	32 769	126 003	15 328	15 328+ 99,3+			
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	358 444	374 231	417 400	2 114 721	2 298 245	183 524+ 8,7+			
DURCHGANGSVERKEHR	352 328	279 581	342 569	1 868 188	1 626 365	241 823- 13,0-			
	182 621	137 919	92 380	736 310	809 256	72 946+ 9,9+			
MINERALOEL,-ERZGN.,BENZOL (31-34,83)	3 673 881	3 371 932	3 300 165	20 990 062	20 061 274	928 788- 4,4-			
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGEBIETES V=E	1 307 459	933 035	1 024 785	7 336 823	6 140 314	1 196 509- 16,3-			
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	-	-	-	-	-	- X			
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	257 421	294 286	355 837	1 539 010	2 063 785	524 775+ 34,1+			
DURCHGANGSVERKEHR	1 868 378	1 884 685	1 679 838	10 782 831	10 528 807	264 024- 2,5-			
	240 623	259 926	239 705	1 320 981	1 328 368	7 387+ 0,6+			
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	3 806 352	3 613 170	3 846 646	21 007 589	23 076 433	2 068 844+ 9,8+			
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGEBIETES V=E	153 951	138 440	143 560	825 323	873 656	48 333+ 5,9+			
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	8 669	1 549	8 112	89 317	20 263	69 054- 77,3-			
	2 800	1 751	3 298	13 124	14 840	1 716+ 13,1+			
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	218 479	290 608	268 070	1 458 796	1 451 883	6 913- 0,5-			
DURCHGANGSVERKEHR	3 071 310	3 008 274	3 147 483	17 360 728	18 633 422	1 272 694+ 7,3+			
	351 143	172 548	276 123	1 260 301	2 082 369	822 068+ 65,2+			
EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55)	1 035 845	1 100 119	1 193 589	6 259 533	6 800 430	540 897+ 8,6+			
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGEBIETES V=E	146 783	141 353	151 597	704 599	791 920	87 321+ 12,4+			
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	20 606	14 756	17 858	10 295	17 858	7 563+ 73,5+			
			4 912	127 072	86 613	40 459- 31,8-			
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	448 261	403 219	455 405	2 843 063	2 790 902	52 161- 1,8-			
DURCHGANGSVERKEHR	295 958	398 877	388 783	1 785 454	2 152 431	366 977+ 20,6+			
	124 237	141 814	175 034	789 050	960 706	171 656+ 21,8+			
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	4 578 944	4 326 737	5 063 361	20 590 397	23 895 220	3 304 823+ 16,1+			
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGEBIETES V=E	1 513 430	1 406 064	1 648 467	7 037 628	8 107 738	1 070 110+ 15,2+			
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	138 038	120 979	197 208	3 047	197	2 850- 93,5-			
			599 335	684 698	85 363+	14,2+			
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	1 931 576	1 867 977	2 245 868	8 187 164	10 295 839	2 108 675+ 25,8+			
DURCHGANGSVERKEHR	736 748	721 053	788 196	3 770 931	3 744 208	26 723- 0,7-			
	259 152	210 664	255 425	992 292	1 062 540	70 248+ 7,1+			
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	1 392 439	1 295 336	1 383 808	7 083 154	7 352 505	269 351+ 3,8+			
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGEBIETES V=E	500 031	496 320	518 982	2 615 873	2 807 447	191 574+ 7,3+			
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	254 540	225 322	248 379	1 265 118	1 288 807	23 689+ 1,9+			
	37 124	27 921	37 248	190 032	145 344	44 688- 23,5-			
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	384 018	305 230	336 049	1 604 853	1 683 960	78 107+ 4,9+			
DURCHGANGSVERKEHR	197 205	216 694	220 238	1 301 042	1 298 062	2 980- 0,2-			
	19 521	23 849	22 912	106 236	128 885	22 649+ 21,3+			
DUENGEMITTEL (71,72)	449 917	479 371	593 896	3 417 833	3 704 644	286 811+ 8,4+			
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGEBIETES V=E	106 605	109 580	151 338	776 856	857 276	80 420+ 10,4+			
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	14 746	8 402	4 721	3 119	1 306	1 813- 58,1-			
			67 607	34 312	33 295	49,3-			
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	157 836	139 776	132 995	1 050 127	1 006 218	43 909- 4,2-			
DURCHGANGSVERKEHR	119 143	200 917	261 024	1 254 094	1 588 788	334 694+ 28,7+			
	51 587	20 696	43 818	266 030	216 744	49 286- 18,5-			

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT
ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	JUNI 1988	MAI 1989	JUNI 1989	JANUAR BIS JUNI				ZU-(+)BZW.ABNAHME(-) JANUAR-JUNI 1989 GEGEN 1988	%											
				1988 1989																
				TONNEN																
GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN ZUR DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND NACH BERLIN (OST)																				
GRENZZOLLSTELLE																				
EMMERICH (NIEDERRHEIN)																				
EINGANG	7 580 689	7 369 514	7 906 388	44 069 825	46 134 033	2 064 208+		4,7+												
AUSGANG	4 696 808	4 708 044	5 267 733	24 046 828	27 245 562	3 198 734+		13,3+												
RUETENBROCK (HAREN-RUETENBROCKER-KANAL)																				
EINGANG	-	-	-	-	-	-	-	X												
AUSGANG	-	-	-	-	-	-	-	X												
NEUBURGWEIFER (OBERRHEIN)																				
EINGANG	1 990 962	1 668 866	1 804 315	8 772 561	9 389 355	616 794+		7,0+												
AUSGANG	908 935	992 755	1 069 775	5 077 211	5 930 161	852 950+		16,8+												
PASSAU (DONAU)																				
EINGANG	134 940	132 469	140 212	652 568	783 494	130 926+		20,1+												
AUSGANG	134 008	126 364	95 981	670 636	574 253	96 383-		14,4-												
GUEDINGEN (SAAR)																				
EINGANG	-	750	500	3 999	3 258	1 741-		18,5-												
AUSGANG	247	-	-	4 207	2 940	1 267-		30,1-												
PERL/APACH (MOSEL)																				
EINGANG	396 281	324 020	308 058	2 193 965	1 989 201	204 764-		9,3-												
AUSGANG	554 245	395 528	462 190	2 325 550	3 366 915	1 041 365+		44,8+												
MERTERT (MOSEL)																				
EINGANG	68 468	90 527	118 107	414 669	516 349	101 680+		24,5+												
AUSGANG	70 277	75 008	68 552	444 850	460 269	15 419+		3,5+												
UEBERGANGSSTELLE ZUR DDR UND NACH BERLIN (OST)																				
RUEHEN (MITTELLANDKANAL)																				
EINGANG	233 578	156 576	227 607	921 383	883 713	37 670-		4,1-												
AUSGANG	221 928	156 327	228 117	937 554	664 212	273 342-		29,2-												
SCHNACKENBURG (ELBE)																				
EINGANG	86 416	132 376	34 849	598 468	640 123	41 655+		7,0+												
AUSGANG	102 857	146 302	49 320	831 818	676 347	155 471-		18,7-												
GUETERVERKEHR MIT SCHUBSCHIFFEN AN DEN GRENZZOLLSTELLEN EMMERICH UND PERL/APACH																				
EMMERICH (NIEDERRHEIN)																				
EINGANG	3 273 512	2 993 347	3 323 784	18 160 433	18 749 738	589 305+		3,2+												
DAR.:FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23) MINERALDEL,-ERZGN.,BENZOL (31-34,83)	55 376	25 808	41 654	455 486	264 853	190 633-		41,9-												
ERZEE, METALLABFAELLE (41,45,46)	165 035	134 248	124 675	872 151	888 073	15 922+		1,8+												
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	2 822 349	2 557 276	2 863 607	15 289 553	16 014 657	725 104+		4,7+												
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	23 984	29 273	24 364	147 196	122 644	24 552-		16,7-												
DUENGEMITTEL (71,72)	17 478	24 484	28 904	142 886	116 381	26 505-		18,6-												
	36 054	28 206	38 832	210 252	240 557	30 305+		14,4+												
AUSGANG	577 088	597 130	609 742	3 239 929	3 345 838	105 909+		3,3+												
DAR.:FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23) SAND,KIES,BIMS,TON (61)	106 384	127 166	204 749	796 291	968 906	172 615+		21,7+												
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	117 577	87 760	99 885	358 996	476 559	117 563+		32,7+												
DUENGEMITTEL (71,72)	33 266	31 364	23 222	158 824	115 802	43 022-		27,1-												
CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (81)	17 434	-	-	57 569	29 008	28 561-		49,6-												
	168 251	164 887	105 934	878 298	814 583	63 715-		7,3-												
PERL/APACH (MOSEL)																				
EINGANG	42 572	9 651	14 406	240 588	70 602	169 986-		70,7-												
DAR.:FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23) EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55)	15 004	-	-	61 805	6 534	55 271-		89,4-												
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	13 459	-	-	82 850	9 235	73 615-		88,9-												
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	11 108	8 801	12 314	59 613	43 915	15 698-		26,3-												
	1 536	-	-	17 070	7 490	9 580-		56,1-												
AUSGANG	48 062	11 238	6 472	284 255	126 983	157 272-		55,3-												
DAR.:FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23) ERZEE, METALLABFAELLE (41,45,46)	3 183	5 007	-	72 388	30 577	41 811-		57,8-												
EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55)	44 879	3 087	6 472	175 251	87 592	87 659-		50,0-												
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-		X												
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	-	-	-	-	-	-		X												

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

NR.	VERKEHRSGEBIET DER SYST VERKEHRSBEZIRK	TONNEN											
		INNERHALB DES BUNDESGEBIETES		VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		JUNI 1989		INSGESAMT		JANUAR JUNI 1989	
		V	E	V	E	V	E	V	E	BIS V			
01	SCHLESWIG-HOLSTEIN												
011	FLENSBURG	-	1 800	-	-	3 744	1 139	110 562	1 800	4 217	5 051		
014	ITZEHOE	106 818	71 214	-	991	-	-	-	73 344	621 471	386 153		
015	KIEL	-	14 407	-	-	-	-	-	14 407	8 553	120 327		
016	NEUMUENSTER	1 485	6 954	-	-	-	1 088	1 455	8 042	5 685	80 683		
017	EUTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
018	LUEBECK	6 552	17 699	-	2 522	1 205	1 777	7 757	21 998	86 853	87 185		
019	SEGEBERG/RATZEBURG	20 824	4 359	-	3 791	2 670	2 649	23 494	10 799	128 935	40 128		
	ZUSAMMEN	135 649	116 433	-	7 304	7 619	6 653	143 268	130 390	855 714	718 527		
02	HAMBURG												
020	HAMBURG	181 130	206 102	41 129	53 963	51 757	53 141	274 016	313 206	1 728 172	2 101 213		
03	NIEDERSACHSEN NORD												
031	STADE/HARBURG	15 674	26 451	-	-	1 244	-	16 918	26 451	141 002	160 244		
032	UELZEN	6 475	14 632	-	5 059	2 215	1 680	8 690	21 371	61 395	66 801		
033	VERDEN	151 592	30 552	1 920	1 659	-	8 367	153 512	40 578	590 211	218 063		
	ZUSAMMEN	173 741	71 635	1 920	6 718	3 459	10 047	179 120	88 400	792 548	445 108		
04	NIEDERSACHSEN WEST												
041	EMDEN	6 574	138 597	-	-	7 717	52 412	14 291	191 009	123 526	1 012 884		
042	OLDENBURG	93 344	134 147	645	-	32 580	48 858	126 569	183 005	757 058	876 454		
043	DSNABRUECK	25 494	34 995	-	250	6 407	83 443	31 901	118 688	176 316	632 775		
044	EMSLAND	69 927	99 319	-	314	37 805	77 538	107 732	177 171	591 288	918 518		
	ZUSAMMEN	195 339	407 058	645	564	84 509	262 251	280 493	669 873	1 648 188	3 440 631		
05	NIEDERSACHS. SUED-OST												
051	BRAUNSCHWEIG	169 570	205 998	-	3 620	47 164	69 017	216 734	278 635	965 840	1 407 328		
052	HANNOVER	53 228	64 661	-	-	32 040	39 481	85 268	104 142	371 335	465 016		
053	HILDESHEIM	51 620	20 246	-	1 332	76 763	16 556	128 383	38 134	741 672	241 507		
054	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	9 264	1 155		
	ZUSAMMEN	274 418	290 905	-	4 952	155 967	125 054	430 385	420 911	2 088 111	2 115 006		
06	BREMEN												
061	BREMEN	91 000	158 767	-	-	66 243	1 250	157 243	160 017	793 893	796 033		
062	BREMERHAVEN	1 591	30 435	-	-	605	-	2 196	30 435	9 882	147 735		
	ZUSAMMEN	92 591	189 202	-	-	66 848	1 250	159 439	190 452	803 775	943 768		
07	NORDRH.-WESTF. NORD												
071	MUENSTER	18 344	145 801	-	-	69 761	55 667	88 105	201 468	418 122	1 079 354		
072	WESEL	427 918	38 082	-	-	1 350 620	255 969	1 778 538	294 051	8 961 830	1 902 144		
	ZUSAMMEN	446 282	189 883	-	-	1 420 381	311 636	1 866 643	495 519	9 379 952	2 981 498		
08	RUHRGEBIET												
081	DUISBURG	305 428	176 469	-	14 652	1 041 558	3 012 893	1 346 986	3 204 014	8 082 336	19 195 123		
082	ESSEN	642 874	136 904	994	4 124	271 971	331 092	915 839	472 120	5 219 399	2 656 188		
083	DORTMUND	102 482	154 516	-	5 914	180 199	295 189	282 681	455 619	1 531 485	2 384 624		
	ZUSAMMEN	1 050 784	467 889	994	24 680	1 493 728	3 639 174	2 545 506	4 131 753	14 833 214	24 235 936		
09	NORDRH.-WESTF. SUED-W												
091	HAGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
092	DUESSELDORF	4 267	64 829	-	1 891	59 564	123 611	63 831	190 331	296 531	1 121 894		
093	KREFELD	158 933	145 038	927	1 927	208 732	302 342	368 592	449 307	2 180 083	2 952 127		
094	AACHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
095	KOELN	258 857	328 578	-	6 996	261 646	428 943	520 503	764 517	2 987 937	4 640 989		
	ZUSAMMEN	422 057	538 445	927	10 814	529 942	854 896	952 926	1 404 155	5 464 551	8 715 110		
10	NORDRH.-WESTF. OST												
101	BIELEFELD	20 163	59 529	5 413	1 033	9 268	21 473	34 844	82 035	246 916	414 088		
102	PADERBORN	2 780	-	-	-	615	-	3 395	-	21 010	-		
103	ARNSBERG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
104	SIEGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
	ZUSAMMEN	22 943	59 529	5 413	1 033	9 883	21 473	38 239	82 035	267 926	414 088		
11	HESSEN NORD												
111	KASSEL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
112	MARBURG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
	ZUSAMMEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

NR. DER VERKEHRSGEBIET SYST VERKEHRSBEZIRK	TONNEN												INSGESAMT BIS JUNI 1989	JANUAR JUNI 1989		
	VERKEHR			MIT DER DDR UND BERLIN (DST)			GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR			JUNI 1989						
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V				
12 HESSEN SUED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	905	-	-		
121 GIENNSSEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	871	839	4 199 520		
122 FULDA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	116	301	2 128 666		
123 FRANKFURT	72 403	450 087	-	-	-	84 129	252 604	156 532	712 691	871 839	871 839	4 199	520	-		
124 DARMSTADT	6 727	145 761	-	-	-	13 988	251 638	20 715	397 399	116 301	116 301	2 128	666	-		
ZUSAMMEN	79 130	595 848	-	-	-	98 117	514 242	177 247	1 110 090	989 045	989 045	6 328	186	-		
13 RHEINL-PFALZ NORD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
131 MONTABAUR	8 918	9 412	-	-	-	30 300	57 950	39 218	67 362	154 066	154 066	404	624	-		
132 KOBLENZ	103 173	124 258	-	-	-	230 872	149 286	334 045	273 544	1 419 286	1 419 286	1 510	250	-		
133 TRIER	27 395	24 194	-	-	749	5 826	34 266	33 221	59 209	230 011	230 011	389	151	-		
ZUSAMMEN	139 486	157 864	-	-	749	266 998	241 502	406 484	400 115	1 803 363	1 803 363	2 304	025	-		
14 RHEINL-PFALZ SUED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
141 MAINZ	56 244	134 359	-	-	-	82 994	271 688	139 238	406 047	662 344	662 344	2 283	897	-		
142 KAISERSLAUTERN	56 303	25 867	-	-	-	83 776	42 887	140 079	68 754	810 973	810 973	353	699	-		
143 LUDWIGSHAFEN	360 254	414 606	-	2 255	97 205	283 623	457 459	700 484	2 361 280	3 834 597	3 834 597	3 979	270	-		
ZUSAMMEN	472 801	574 832	-	2 255	263 975	598 198	736 776	1 175 285	3 834 597	6 616 866	6 616 866	-	-	-		
15 BADEN-WUER.NORD-WEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
151 MANNHEIM	165 672	309 001	-	-	-	82 536	214 676	248 208	523 677	1 437 025	1 437 025	2 904	647	-		
152 KARLSRUHE	552 900	93 163	X	X	X	235 455	298 570	788 355	391 733	4 531 519	4 531 519	2 592	906	X		
ZUSAMMEN	718 572	402 164	-	-	-	917 991	513 246	1 036 563	915 410	5 968 544	5 968 544	5 497	553	-		
16 BADEN-WUER.DST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
161 HEILBRONN	204 168	214 911	-	-	-	15 578	140 739	219 746	355 650	1 229 048	1 229 048	1 877	355	-		
162 STUTTGART	16 526	178 079	-	-	-	7 370	188 689	23 896	366 768	206 744	206 744	1 836	287	-		
163 ULM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-		
164 TUEBBINGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-		
165 RAVENSBURG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-		
ZUSAMMEN	220 694	392 990	-	-	-	22 948	329 428	243 642	722 418	1 435 792	1 435 792	3 713	642	-		
17 BADEN-WUER.SUED-WEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
171 FREIBURG	330 392	101 228	-	-	-	381 358	66 496	711 750	167 724	3 457 958	3 457 958	1 005	533	-		
172 DONAUESCHINGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-		
173 KONSTANZ/LOERRACH	1 258	12 813	-	-	-	4 103	44 849	5 361	57 662	35 293	35 293	316	385	-		
ZUSAMMEN	331 650	114 041	-	-	-	385 461	111 345	717 111	225 386	3 493 251	3 493 251	1 321	918	-		
18 NORDBAYERN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
181 ASCHAFFENBG/WUERZBG	143 631	145 367	-	-	-	46 529	79 212	190 160	224 579	754 761	754 761	1 189	954	-		
182 SCHWEINFURT	70 207	81 165	-	-	-	2 812	3 454	73 019	84 619	288 975	288 975	366	579	-		
183 BAYREUTH	66 959	69 997	-	-	-	12 466	16 287	79 425	86 284	365 963	365 963	398	708	-		
184 NUERNBERG	14 815	44 629	-	-	-	14 821	70 438	29 636	115 067	213 986	213 986	563	980	-		
ZUSAMMEN	295 612	341 158	-	-	-	76 628	169 391	372 240	510 549	1 623 685	1 623 685	2 519	221	-		
19 OSTBAYERN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
191 REGENSBURG	12 936	12 936	-	-	-	92 768	88 248	105 704	101 184	573 838	573 838	580	455	-		
192 AMBERG/WEIDEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-		
193 PASSAU	3 000	3 000	-	-	-	3 213	44 441	6 213	47 441	93 924	93 924	287	258	X		
ZUSAMMEN	15 936	15 936	-	-	-	95 981	132 689	111 917	148 625	667 762	667 762	867	713	-		
20 SUEDBAYERN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
201 INGOLSTADT	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
202 AUGSBURG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
203 MUENCHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
204 KEMPTEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
205 GARM.-PARTENKIRCHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
206 ROSENHEIM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
207 MEMMINGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
ZUSAMMEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
21 SAARLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
211 SAARLAND	28 650	22 932	-	-	-	1 079	286 082	29 729	309 014	131 413	131 413	1 889	636	-		
22 BERLIN (WEST)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
221 BERLIN (WEST)	31 103	179 702	248 796	122 953	11 217	61 503	291 116	364 158	1 563 404	1 794 243	1 794 243	-	-	-		
INSGESAMT	5 328 548	5 328 548	299 824	235 995	5 364 488	8 243 201	10 992 860	13 807 744	59 373 007	78 964 888	78 964 888	-	-	-		

3 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN, GUETERHAUPTGRUPPEN UND GUETERABTEILUNGEN

TONNEN

NR. GUETERHAUPTGRUPPE DER SYST. GUETERABTEILUNG	VERKEHR IN- NERHALB DES BUNDESSEGEB. V=E	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)			GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR			GESAMT- VERKEHR OHNE DURCH- GANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR DAR. MIT INSGESAMT D. DDR U. BERL. (O)	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR JUNI 1989 JUNI 1989		
		V	E	V	E	V	E			JUNI 1989	JANUAR 1989	
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE.												
00 LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01 GETREIDE	103 847	7 978	18 887	225 003	167 860	523 575	117 942	-	-	641 517	3 640 897	-
02 KARTOFFELN	-	-	-	-	2 527	32	23	23	-	-	23	23
03 FRUCHE, GEMESE	-	-	-	-	311	2 317	5 298	2 559	-	-	2 559	11 146
04 TEXTILE ROHSTOFFE	2 670	-	-	-	7 295	23 302	51 859	142	-	-	5 440	29 036
05 HOLZ UND KORK	21 261	-	-	-	-	-	-	5 322	-	57 180	295 658	-
06 ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09 PFL.U.TIER.ROHST.ANG.	681	-	-	-	1 576	1 307	3 564	734	-	-	4 298	15 902
ZUSAMMEN	128 459	7 978	18 887	236 712	194 841	586 877	124 140	-	-	711 017	3 992 662	-
AND. NAHRUNGSMITTEL												
11 ZUCKER	2 285	-	-	-	7 962	4 551	14 798	-	-	14 798	95 269	-
12 GETRAENKE	-	-	-	-	5 477	657	6 134	1 285	-	7 419	58 543	-
13 AND.GENUSSMITTEL U.A	340	-	-	-	5 593	2 590	8 523	3 242	-	11 765	56 406	-
14 FLEISCH,EIER,MILCH	-	-	-	-	91	22	113	120	-	-	233	4 000
16 GETREIDE U. AE. ERZGN	3 854	-	-	-	31 276	33 839	68 959	18 139	1 287	87 108	525 885	-
17 FUTTERMITTTEL	99 066	160	314	64 167	281 627	445 334	17 895	-	-	463 229	2 825 049	-
18 OELSAATEN,FETTE ANG.	57 044	16 328	1 173	59 047	236 870	370 462	19 800	600	-	390 262	2 668 925	-
ZUSAMMEN	162 589	16 488	1 487	173 613	560 156	914 333	60 481	1 887	-	974 814	6 234 077	-
FESTE MIN.BRENNST.												
21 STEINKOHLE,-BRIKETTS	821 123	-	7 028	373 568	314 223	1 515 942	84 493	-	-	1 600 435	9 252 943	-
22 BRAUNKOHLE U.A.,TORF	5 859	-	4 526	6 362	411	17 158	-	-	-	17 158	79 494	-
23 KOKS	31 303	-	21 215	37 470	27 935	117 923	7 887	-	-	125 810	806 722	-
DAR STEINKOHLENKOKS	31 303	-	7 085	35 828	27 935	102 151	7 887	-	-	110 038	650 743	-
ZUSAMMEN	858 285	-	32 769	417 400	342 569	1 651 023	92 380	-	-	1 743 403	10 139 159	-
MINERALOELEZRGN. U. AE.												
31 ROHES ERDOEL	1 822	-	-	-	-	5 498	7 820	-	-	7 320	51 145	-
32 KRAFTSTOFFE,HEIZOLEL	863 465	-	-	-	315 548	1 281 482	2 460 495	203 941	-	2 664 436	16 040 527	-
33 NATUR-,RAFFINERIEGAS	27 024	-	-	-	8 696	30 872	66 592	996	-	67 588	473 432	-
34 MINERALOELEZRGN.ANG.	60 014	-	-	-	20 859	274 688	355 561	34 551	-	390 112	2 428 604	-
ZUSAMMEN	952 325	-	-	345 103	1 592 540	2 889 968	239 488	-	-	3 129 456	18 993 708	-
ERZE, METALLABFAELLE												
41 EISENERZE	11 766	4 941	-	-	58 684	2 780 563	2 855 954	262 573	-	3 118 527	19 087 587	-
45 NE-METALLERZE	17 543	1 957	-	-	21 621	269 262	310 393	6 020	-	316 403	1 577 257	-
46 EISEN-, STAHLABFAELLE	114 251	1 214	3 298	187 765	97 658	404 186	7 530	2 882	-	411 716	2 411 589	-
DAR SCHWEFELKIESABBRAND	316	-	-	11 608	-	11 924	-	-	-	11 924	43 910	-
ZUSAMMEN	143 560	8 112	3 298	268 070	3 147 483	3 570 523	276 123	2 882	-	3 846 646	23 076 433	-
EISEN,NE-METALLE												
51 ROHEISEN,-STAHL	6 151	17 858	46	41 325	75 474	140 854	17 846	-	-	158 700	812 176	-
52 STAHLHALBZEUG	36 712	-	113	105 120	52 032	193 977	9 556	-	-	203 573	1 303 887	-
53 STAB-,FORMSTAHL U.A.	78 650	-	2 890	109 185	165 384	356 109	74 794	1 293	-	430 903	2 304 123	-
54 STAHLBLECH,BANDSTAHL	29 650	-	1 863	141 549	88 552	261 614	60 653	115	-	322 267	2 013 704	-
55 ROHRE, GIESSEREIERZGN	434	-	-	58 226	7 341	66 001	12 145	-	-	78 146	366 540	-
56 NE-METALLE,-HALBZEUG	19 158	812	-	8 352	48 992	77 314	15 859	2 740	-	93 173	638 824	-
ZUSAMMEN	170 755	18 670	4 912	463 757	437 775	1 095 869	190 893	4 148	1 286 762	7 439 254	-	-
STEINE U. ERDEN												
61 SAND,KIES,BIMS,TON	1 648 467	197	125 208	2 245 868	788 196	4 807 936	255 425	1 737	5 063 361	23 895 220	-	-
62 SALZ,SCHWEFEL,-KIES	279 324	-	7 303	31 203	33 610	351 440	2 437	-	353 877	2 138 350	-	-
DAR STEIN-,SALINENSALZ	279 324	-	7 303	28 323	22 809	337 759	-	-	337 759	2 074 746	-	-
63 AND. STEINE U. ERDEN	214 422	248 379	29 945	236 310	178 679	907 735	20 475	-	-	928 210	4 613 087	-
64 ZEMENT,KALK	119 475	-	-	119 664	52 280	291 419	400	-	-	291 819	1 255 160	-
65 GIPS	25 236	-	-	68 536	7 949	101 721	-	-	-	101 721	601 068	-
69 AND.MIN.BAUSTOFFE	6 828	-	4 824	21 045	29 277	61 974	2 066	-	-	64 040	397 995	-
ZUSAMMEN	2 293 752	248 576	167 280	2 722 626	1 089 991	6 522 225	280 803	1 737	6 803 028	32 900 880	-	-
DUENGEMITTEL												
71 NAT.DUENGEMITTEL	11 507	-	2 244	101 452	115 203	8 761	-	-	-	123 964	685 181	-
72 CHEM.DUENGEMITTEL	139 831	-	4 721	130 751	159 572	434 875	35 057	-	-	469 932	3 019 463	-
ZUSAMMEN	151 338	-	4 721	132 995	261 024	550 078	43 818	-	-	593 896	3 704 644	-
CHEM.ERZEUGNISSE												
81 CHEM.GRUNDST.U.A.	274 898	-	252	391 683	234 021	900 854	27 521	2 699	-	928 375	6 062 571	-
82 ALUMINIUMOXID	1 470	-	-	4 536	86 217	92 223	12 723	-	-	104 946	588 532	-
83 BENZOL,TEER U.AE.	72 460	-	-	10 734	87 298	170 452	217	-	-	170 709	1 067 566	-
84 ZELLSTOFF,ALTPAPIER	68 633	-	-	7 763	74 334	150 730	22 960	-	-	173 690	1 022 646	-
89 AND.CHEM.ERZEUGNISSE	18 510	-	-	10 354	20 425	49 289	4 406	-	-	63 685	357 504	-
ZUSAMMEN	435 971	-	252	425 070	502 295	1 363 588	67 827	2 699	1 431 415	9 098 819	-	-
AND.HALB-U.FERTIGERZ.												
91 FAHRZEUGE	302	-	-	8 730	6 565	15 597	302	-	-	15 899	91 086	-
92 LANDMASCHINEN	-	-	-	7 882	1 017	8 899	-	-	-	8 899	42 537	-
93 EL.ERZGN.,MASCHINEN	3 396	-	95	7 598	12 791	23 880	3 896	-	-	27 776	132 897	-
94 EBM-WAREN U.A.	2 720	-	-	5 843	1 705	10 268	4 885	501	15 133	109 975	-	-
95 GLAS-U.A.MIN.WAREN	1 857	-	1 659	550	1 521	5 587	2 566	227	8 153	42 427	-	-
96 LEDER-U.TEXTILWAREN	2	-	-	288	2 117	2 407	320	-	-	2 727	17 465	-
97 SONSTIGE WAREN ANG.	14 224	-	635	6 452	16 238	37 549	2 568	-	-	40 117	250 023	-
ZUSAMMEN	22 501	-	2 389	37 343	41 954	104 187	14 517	728	-	118 704	686 410	-
BES. TRANSPORTGUETER												
99 BES. TRANSPORTGUETER	9 013	-	-	141 799	72 573	223 385	18 476	252	241 861	1 292 922	-	-
INSGESAMT	5 328 548	299 824	235 995	5 364 488	8 243 201	19 472 056	1 408 946	14 333	20 881 002	117 558	968	-

4 GUETERVERKEHR IM JUNI

1989 NACH FLAGGEN UND HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN

FLAGGE	VERKEHR						DARUNTER BINNEN- SEEVERKEHR					
	INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (DST)		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		DURCH- GANGS- VERKEHR		GESAMT- INNERHALB DES VERKEHR		IM GRENZUEBER- SCHREITENDEN VERKEHR	
	V = E	V	E	V	E	V	E	V = E	V	E	V	E
VERKEHR AUF WASSERSTRASSEN INNERHALB DES BUNDESGBIETES BEFOERDERTE GUETER IN 1000 T												
DEUTSCHLAND												
BUNDESREP.DEUTSCHL.	4 701,7	2,8	42,5	1 083,7	3 268,3	176,2	9 275,3	2,8	-	2,2	105,1	41,4
DEUTSCHE DEM. REP.	0,6	297,0	193,1	0,4	0,2	5,5	496,7	-	-	-	-	-
BELGIEN	34,0	-	-	356,2	309,7	155,5	855,5	-	-	-	-	-
FRANKREICH	12,7	-	-	74,6	169,2	23,7	280,2	-	-	-	-	-
JUGOSLAWIEN	-	-	-	1,2	34,0	-	35,2	-	-	-	-	-
LUXEMBURG	4,0	-	-	4,6	6,1	4,2	18,9	-	-	-	-	-
NIEDERLANDE	456,1	-	-	3 496,7	3 763,5	833,8	8 550,2	2,5	-	-	6,8	12,1
NORWEGEN	0,0	-	-	17,3	12,4	-	29,8	-	-	-	17,3	9,6
OESTERREICH	-	-	-	69,7	11,3	-	81,1	-	-	-	-	-
POLEN	0,5	-	-	6,4	78,1	15,1	100,0	-	-	-	1,1	0,0
RUMAENIEN	-	-	-	-	17,9	-	17,9	-	-	-	-	-
SCHWEIZ	118,9	-	-	208,1	460,5	188,1	975,7	-	-	-	-	-
TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	27,2	55,8	6,8	89,8	-	-	-	-	-
UNGARN	-	-	-	2,8	34,9	-	37,8	-	-	-	-	-
UEBRIGE FLAGGEN	-	-	0,4	15,7	21,0	-	37,2	-	-	-	7,6	0,5
INSGESAMT	5 328,5	299,8	236,0	5 364,5	8 243,2	1 408,9	20 881,0	5,2	-	2,2	137,9	63,6
JAN.-JUNI 1989	29 271,4	1 587,6	1 380,3	28 514,0	48 313,2	8 492,5	117 559,0	20,5	-	2,2	1 135,6	494,7
GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL. TKM												
DEUTSCHLAND												
BUNDESREP.DEUTSCHL.	1 039,6	0,7	13,6	318,4	754,2	96,7	2 223,2	0,4	-	0,7	13,2	6,6
DEUTSCHE DEM. REP.	0,2	13,3	16,7	0,0	0,0	2,4	32,7	-	-	-	-	-
BELGIEN	7,6	-	-	56,6	76,0	81,7	221,9	-	-	-	-	-
FRANKREICH	0,5	-	-	14,8	40,9	12,6	68,9	-	-	-	-	-
JUGOSLAWIEN	-	-	-	0,2	4,5	-	4,7	-	-	-	-	-
LUXEMBURG	1,2	-	-	1,9	2,6	2,1	7,8	-	-	-	-	-
NIEDERLANDE	87,8	-	-	589,9	749,9	460,8	1 898,5	1,1	-	-	1,1	2,5
NORWEGEN	0,0	-	-	1,4	1,0	-	2,5	-	-	-	1,4	0,8
OESTERREICH	-	-	-	12,5	1,8	-	14,3	-	-	-	-	-
POLEN	0,3	-	-	1,8	8,6	6,8	17,4	-	-	-	0,2	0,0
RUMAENIEN	-	-	-	-	3,1	-	3,1	-	-	-	-	-
SCHWEIZ	19,0	-	-	55,0	117,1	109,8	300,9	-	-	-	-	-
TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	4,6	6,6	3,1	14,2	-	-	-	-	-
UNGARN	-	-	-	0,5	5,7	-	6,2	-	-	-	-	-
UEBRIGE FLAGGEN	-	-	0,1	1,8	2,7	-	4,6	-	-	-	1,0	0,1
INSGESAMT	1 156,2	14,0	30,3	1 069,6	1 774,7	776,1	4 820,8	1,5	-	0,7	16,9	10,0
JAN.-JUNI 1989	6 484,7	73,0	195,2	5 653,4	10 362,9	4 638,8	27 408,2	3,2	-	0,7	134,0	76,7
MITTLERE TRANSPORTWEITE IN KM												
DEUTSCHLAND												
BUNDESREP.DEUTSCHL.	221,1	259,2	320,3	293,8	230,8	548,8	239,7	145,3	-	313,0	125,9	159,5
DEUTSCHE DEM. REP.	418,0	44,7	86,4	17,0	102,0	442,0	65,7	-	-	-	-	-
BELGIEN	221,9	-	-	159,0	245,3	525,6	259,4	-	-	-	-	-
FRANKREICH	40,3	-	-	199,0	241,8	532,9	245,9	-	-	-	-	-
JUGOSLAWIEN	-	-	-	179,0	132,5	-	134,0	-	-	-	-	-
LUXEMBURG	295,6	-	-	417,6	428,4	503,6	414,8	-	-	-	-	-
NIEDERLANDE	192,5	-	-	171,6	199,3	552,7	222,0	439,1	-	-	157,4	203,4
NORWEGEN	13,0	-	-	81,0	84,3	-	82,3	-	-	-	81,0	83,7
OESTERREICH	-	-	-	179,0	156,6	-	175,9	-	-	-	220,0	313,0
POLEN	547,0	-	-	285,0	110,2	449,2	174,4	-	-	-	-	-
RUMAENIEN	-	-	-	-	172,5	-	172,5	-	-	-	-	-
SCHWEIZ	159,9	-	-	264,4	254,3	583,3	308,4	-	-	-	-	-
TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	168,9	117,5	453,0	158,5	-	-	-	-	-
UNGARN	-	-	-	179,0	162,4	-	163,6	-	-	-	-	-
UEBRIGE FLAGGEN	-	-	147,0	117,7	127,7	-	123,7	-	-	-	128,9	220,0
INSGESAMT	217,0	46,7	128,6	199,4	215,3	550,8	290,9	283,7	-	313,0	122,7	156,9
JAN.-JUNI 1989	221,5	46,0	141,4	198,3	214,5	546,2	233,1	157,0	-	313,0	118,0	155,0
VERKEHR DEUTSCHER SCHIFFE 1) AUF WASSERSTRASSEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES BEFOERDERTE GUETER IN 1000 T												
BUNDESREP.DEUTSCHL.	377,0	2,8	42,5	1 083,7	3 268,3	176,2	4 950,5	1,8	-	2,2	105,1	41,4
JAN.-JUNI 1989	1 824,4	11,1	226,3	6 744,4	18 829,0	1 204,5	28 839,6	11,8	-	2,2	843,0	314,5
GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL. TKM												
BUNDESREP.DEUTSCHL.	55,0	0,6	9,4	155,5	422,1	34,9	677,5	0,4	-	0,4	21,0	7,8
JAN.-JUNI 1989	254,8	2,4	49,9	1 013,6	2 524,6	234,6	4 078,9	2,4	-	0,4	168,0	58,7
MITTLERE TRANSPORTWEITE IN KM												
BUNDESREP.DEUTSCHL.	145,9	210,0	222,1	143,5	129,1	198,0	136,9	200,0	-	200,0	199,6	189,6
JAN.-JUNI 1989	139,6	217,1	220,6	150,3	134,1	194,8	141,5	200,0	-	200,0	199,3	186,7

1) SCHIFFE DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND.

5 BEFÖRDERTE GUETER UND TONNENKILOMETRISCHE LEISTUNGEN AUF DEN BINNENWASSERSTRASSEN IM JUNI 1989

WASSERSTRASSEN Gebiet	LÄNGE DER WASSER- STRASSE 1)	IM DURCHG. VERKEHR	ZWISCH. HAEFEN D. GLEICH. W. STR.	BEFÖRDERTE GUETER			DAR. AUF AUSLAEN- DISCHEN SCHIFFEN	TONNENKILOMETER			GUETER- VERK.- DICHTE IN 1000 T (TKM : W. STR. LAENGE)	
				NACH HAE- FEN AND. W. STR.	VON HAE- FEN AND. W. STR.	INSGESAMT		INSGESAMT	DAR. AUF AUSLAEN- DISCHEN SCHIFFEN (TKM:T)	MITTLERE TRANS- PORT- WEITE IN KM		
WASSERSTRASSE												
	KM			X	X	X	X	X	X	IN MILL.	KM	X
ELBEGEBIEKT												
ELBE, SCHNACKENB.-HGB	942	X	X	X	X	X	X	X	114,1	17,2	X	X
ILMENAU	146	546,4	-	8,1	7,4	562,0	95,0	41,9	8,8	74,6	287,3	
ILMENAU	28	-	-	0,1	6,0	6,1	-	0,1	-	8,3	2,0	
ELBE-LUEBECK-KANAL	67	1,4	1,7	26,8	23,7	53,6	3,3	2,6	0,2	47,6	38,1	
TRAVE	21	1,4	-	-	-	1,4	-	0,0	-	21,0	1,4	
ELBE-SEITENKANAL	115	353,3	-	3,3	27,0	383,5	52,2	43,1	5,9	112,3	374,6	
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	105	113,8	23,0	265,4	320,9	727,2	103,3	15,9	0,8	21,8	151,1	
ESTE	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
LUERE	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SCHWINGE	5	-	-	0,7	-	0,7	-	0,0	-	5,0	0,7	
PINNAU	10	-	-	-	9,0	9,0	0,3	0,1	0,0	10,0	9,0	
KRUECKAU	12	-	-	1,0	3,1	4,2	0,3	0,0	0,0	12,0	4,2	
STOER	50	-	-	4,6	25,5	30,1	0,5	0,9	0,0	28,8	17,3	
DSTE	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
HADELN-BEDERKESA-KAN	45	12,3	-	-	-	12,3	-	0,6	-	45,0	12,3	
NORD-OSTSEE-KANAL	109	61,1	14,8	89,3	33,2	198,3	16,2	9,0	1,6	45,2	82,3	
EIDER U.GIESELAU-KAN	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SCHLEI	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
WESEGEBIEKT												
WESE, H-MUEND.-MIND.	206	-	-	6,6	12,7	19,2	2,3	0,6	0,0	29,8	2,8	
WESE, MINDEN-BREMEN	140	202,2	15,8	156,3	27,0	401,3	10,5	44,7	1,0	111,4	319,3	
ALLER, CELLE-HADEMST.	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ALLER, HADEMST.-WESE	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
WESE, BREMEN-SEEGR.	83	86,7	51,6	214,0	192,5	544,7	67,6	13,6	1,6	25,0	163,9	
HUNTE	26	142,3	-	3,6	120,9	266,9	96,0	5,5	1,7	20,7	212,9	
GEESTE	19	12,3	-	-	-	12,3	-	0,2	-	19,0	12,3	
MITTELLANDKANALGEB.												
MLK, BERGESH.-MINDEN	102	1 013,0	1,0	51,9	178,0	1 244,9	302,3	108,7	24,2	87,3	1 065,8	
ZW.-KAN. OSNABRUECK	14	-	0,2	27,8	40,1	68,1	9,2	0,9	0,1	13,5	65,7	
MLK, MINDEN-BRAUNSCH.	118	736,9	0,4	249,5	185,3	1 172,1	231,9	93,1	18,7	79,4	788,7	
ZW.-KANAL MISBURG	2	-	-	15,2	33,1	48,3	6,6	0,1	0,0	2,0	48,3	
ZW.-KAN. HANN.-LINDEN	11	-	-	5,4	24,3	28,7	1,3	0,3	0,0	9,8	26,6	
ZW.-KAN. HILDESHEIM	15	-	-	73,2	28,1	101,4	33,5	1,2	0,3	11,8	80,1	
ZW.-KAN. SALZGITTER	18	-	-	72,9	116,8	189,6	18,5	3,1	0,3	16,4	173,2	
MLK, BRAUNSCHW.-RUEH.	39	685,5	-	13,4	27,4	726,3	123,1	19,2	3,6	26,4	492,5	
WESTDEUTSCH. KANALGEB.												
RUHRWASSERSTRASSE	12	-	-	14,2	43,0	57,1	34,5	0,5	0,3	9,0	42,9	
RHEIN-HERNE-KANAL	49	522,0	17,5	646,9	303,1	1 489,4	466,4	48,1	14,5	32,3	982,6	
WESEL-DATTELN-KANAL	60	1 086,9	5,6	278,8	181,6	1 552,9	746,2	79,8	35,8	51,4	1 330,4	
DATTELN-HAMM-KANAL	47	-	-	108,4	271,1	379,5	168,1	11,5	4,6	30,3	245,1	
DEK,DORTM.-DATTELN	21	652,3	-	174,3	184,5	1 011,1	246,4	10,2	3,4	10,1	486,6	
DEK, DATTELN-BERGESH.	87	1 307,5	-	52,5	162,6	1 522,7	376,8	125,3	31,1	82,3	1 440,8	
DEK, BERGESH.-HERBRUM	105	461,1	-	77,9	122,8	661,7	266,5	41,7	12,8	63,0	397,0	
DEK, EMS, HERBR.-EMDEN	56	348,3	2,0	18,7	211,5	580,4	302,9	27,9	15,0	48,0	497,6	
DOLLART	13	447,7	-	-	-	447,7	288,3	5,8	3,7	13,0	447,7	
EMS-VECHTE-KANAL	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
HAREN-RUETENBR.-KAN.	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
KUESTEN-KANAL	70	164,2	-	40,4	41,0	245,6	143,2	14,6	7,9	59,6	209,1	
EMS-JADE-KANAL	70	-	-	-	-	2,0	2,0	0,0	-	22,0	0,6	
RHEINGEBIEKT												
RHEIN, RHEINF.-STRASSB	55	739,7	-	331,8	72,7	1 144,3	816,8	41,7	30,5	36,4	757,5	
RHEIN, STRASSB-NEUBGW	60	2 278,0	-	657,9	155,9	3 091,9	1 504,0	157,8	81,8	51,0	2 630,6	
RHEIN, NEUBGW.-MANNH.	74	2 578,2	399,5	946,0	1 230,6	5 152,2	2 331,0	262,2	121,6	50,9	3 542,8	
RHEIN, MANNH.-BINGEN	99	4 695,0	8,7	146,6	679,3	5 539,5	2 706,7	432,4	231,1	78,1	4 367,9	
RHEIN, BINGEN-LUELSD.	139	5 670,3	-	407,7	367,2	6 445,2	3 879,4	745,0	445,0	115,6	5 359,6	
LAHN	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MOSEL	242	1 291,4	-	39,6	64,7	1 395,7	893,9	312,6	205,7	224,0	1 291,9	
SAAR VOELK.-SAARGEM.	31	-	-	5,1	0,5	5,6	2,5	0,1	0,0	11,3	2,1	
SAAR MDS.-DILLINGEN	59	-	-	20,8	305,6	326,4	167,1	19,3	9,9	69,0	326,4	
RHEIN, LUELSD.-ORSOY	128	5 860,1	227,4	2 074,6	4 442,1	12 604,2	7 967,9	917,1	574,9	72,8	7 164,5	
RHEIN, ORSOY-NIED.GR.	67	11 623,7	4,1	1 701,5	111,1	13 440,5	9 489,5	795,7	567,2	55,2	11 876,8	
SPDY-KANAL 2)	9	-	-	0,4	9,9	10,3	3,4	0,1	0,0	9,0	10,3	
MAIN-DONAU-KANAL	95	-	-	48,4	169,8	218,3	47,8	9,5	2,6	43,6	100,1	
MAIN, MD-K.-WUERZBG.	137	212,9	133,3	84,2	95,6	525,9	76,2	39,4	7,0	74,9	287,6	
MAIN,WUERZBG.-ASCHBG	164	333,1	10,3	103,4	110,7	557,5	112,7	67,2	13,6	120,5	409,7	
MAIN, ASCHBG.-OFFENB.	46	491,2	-	71,1	139,7	702,0	207,7	25,4	6,2	36,1	551,4	
MAIN, OFFENB.-RHEIN	41	682,9	3,8	72,7	673,7	1 433,2	379,8	44,0	12,0	30,7	1 072,7	
NECKAR, PLOCH.-RHEIN	203	-	12,4	239,7	763,1	1 015,2	139,9	132,7	22,4	130,7	653,8	
RHEIN V.RHEINF.-NL.GRZ.	622	4 747,0	1 469,8	5 436,0	6 228,9	17 881,7	10 494,0	3 351,9	2 052,1	187,4	5 388,9	
DAR. INTERN.DURCHG.VERK.	X	1 402,4	-	-	-	1 402,4	1 223,7	625,7	550,3	446,2	X	
DONAU GEBIEKT												
DONAU, KELH.-REGENSB.	35	-	12,9	92,8	88,2	194,0	150,8	1,0	0,8	5,1	28,2	
DONAU, REGENSB.-VILSH	130	181,0	0,7	0,6	36,2	218,5	184,8	24,9	20,8	113,8	191,3	
DONAU, VILSH.-DEST.GR	48	217,8	2,3	2,6	8,3	230,9	195,1	10,8	9,1	46,7	224,7	
GEBIET BERLIN-WEST	105	X	X	X	X	X	X	X	11,1	0,8	X	X
WASSERSTR.BERLIN-W.	105	-	-	291,1	364,2	655,3	46,8	11,1	0,8	17,0	106,1	
GESAMTVERKEHR	4511	X	X	X	X	X	X	20 881,0	11 109,0	4 820,8	2 564,9	230,9
DAR. INTERN.DURCHG.VERK.	X	X	X	X	X	X	X	1 408,9	1 227,2	776,1	676,9	550,8

1) SCHIFFBARE WASSERSTRASSEN. - 2) EINSCHL. GRIETHAUSER ALTRHEIN.

A) INFOLGE DOPPELZAHLUNGEN ERGIBT DIE ADDITION DER EINZELPOSITIONEN NICHT DIE GESAMTSUMME.

6 GUETERUMSCHLAG IM JUNI 1989 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND WASSERSTRASSEN

WASSERSTRASSENGEBIET	JUNI		JUNI 1989		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) IM JUNI 1989				JANUAR BIS JUNI				
	1988	1989	INSGESAMT	ANTEIL D. EIN-LADUNGEN	GEGENUEBER		MAI 1989	ABSOLUT	AN-TEIL	1988	1989		
					JUNI 1988	1000 T %							
WASSERSTRASSE													
	1000 T		%		1000 T	%	1000 T	%		1000 T	%	1000 T	%
ELBEGEBIET	1 380,0	1 086,7	985,1	49,7	394,9	28,7-	101,6	9,4-	7 040,7	5,2	6 117,3	4,4	
ELBE, SCHNACKENB.-HBG	18,1	10,2	9,9	25,3	8,2	45,1-	0,3	2,9-	62,1	0	66,7	0	
ILMENAU	10,8	14,2	12,3	51,1	1,5	13,8+	1,9	13,6-	62,4	0	65,9	0	
ELBE-LUEBECK-KANAL	89,2	58,0	58,0	56,2	31,3	35,1-	0,1	0,1-	406,2	0,3	302,9	0,2	
TRAVE	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-	
ELBE-SEITENKANAL	26,3	25,6	31,7	14,8	5,4	20,5+	6,1	23,8+	197,5	0,1	179,0	0,1	
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	986,3	770,5	682,5	49,6	303,7	30,8-	88,0	11,5-	4 996,0	3,7	4 347,5	3,1	
ESTE	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-	
LUEHE	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-	
SCHWINGE	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-	
PINNAU	10,7	6,6	9,0	-	1,7	16,4-	2,3	35,2+	64,0	0	59,8	0	
KRUECKAU	3,7	4,2	4,2	24,7	0,5	12,6+	0,1	1,6-	22,1	0	25,2	0	
STOER	17,4	31,1	28,6	10,7	11,1	63,8+	2,6	8,3-	106,6	0	129,1	0	
OSTE	2,5	2,1	-	-	2,5	X	2,1	X	17,0	0	10,7	0	
HADELN-BEDERKESA-KAN	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-	
NORD-OSTSEE-KANAL	211,3	163,0	149,0	67,7	62,3	29,5-	14,0	8,6-	1 099,2	0,8	925,2	0,6	
EIDER U. GIESELAU-KAN	3,7	1,0	-	-	3,7	X	1,0	X	7,7	0	5,9	0	
SCHLEI	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-	
WESERGEBIET	735,8	736,6	836,7	46,4	100,9	13,7+	100,0	13,5+	4 324,2	3,2	4 197,9	3,0	
WESER, H-MUEND.-MINDE-	75,9	75,5	64,1	37,6	11,8	15,6-	11,4	15,2-	495,6	0,3	403,5	0,2	
WESER, MINDEN-BREMEN	95,4	183,5	194,9	78,0	99,5	104,3+	11,4	6,2+	612,1	0,4	856,3	0,6	
ALLER, CELLE-HADEMST.	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-	
ALLER, HADEMST.-WESER	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-	
WESER, BREMEN-SEEGR.	446,9	369,2	455,4	46,4	8,4	1,8+	86,2	23,3+	2 627,9	1,9	2 348,9	1,7	
HUNTE	117,5	108,4	122,3	1,0	4,7	4,0+	13,8	12,7+	588,5	0,4	589,2	0,4	
GEESTE	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-	
MITTELLANDKANALGEB.	1 123,2	1 002,7	1 160,1	47,5	36,9	3,2+	157,4	15,6+	5 663,4	4,2	5 601,7	4,0	
MLK, BERGESH.-MINDEN	176,5	194,1	200,4	23,7	23,9	13,5+	6,4	3,2+	964,1	0,7	995,3	0,7	
ZW.-KAN. OSNABRUECK	97,3	85,0	78,3	48,5	19,0	19,5-	6,7	8,0-	425,8	0,3	449,2	0,3	
MLK, MINDEN-BRAUNSCH.	394,8	346,0	444,5	58,2	49,7	12,5+	98,5	28,4+	2 022,6	1,5	1 932,9	1,4	
ZW.-KANAL MISBURG	40,1	33,6	51,0	35,1	10,9	27,1+	17,4	51,7+	155,1	0,1	159,0	0,1	
ZW.-KAN. HANN.-LINDEN	36,8	22,6	29,1	15,6	7,7	21,0-	6,5	28,7+	152,1	0,1	154,2	0,1	
ZW.-KAN. HILDESHEIM	90,3	87,8	105,1	73,2	14,8	16,3+	17,3	19,6+	519,7	0,3	567,3	0,4	
ZW.-KAN. SALZGITTER	230,0	187,7	208,0	43,8	22,0	9,6-	20,3	10,8+	1 104,2	0,8	1 067,3	0,7	
MLK, BRAUNSCHW.-RUEH.	57,4	45,9	43,7	37,2	13,7	24,0-	2,2	4,9-	319,8	0,2	276,5	0,2	
WESTDEUTSCH. KANALGEB.	2 641,6	2 639,3	2 895,7	47,4	254,1	9,6+	256,4	9,7+	15 786,2	11,8	15 793,1	11,4	
RUHRWASSERSTRASSE	40,0	73,8	74,2	42,0	34,2	85,5+	0,4	0,4+	279,9	0,2	379,0	0,2	
RHEIN-HERNE-KANAL	829,8	752,8	869,9	66,2	40,1	4,8+	117,1	15,5+	4 858,1	3,6	4 810,3	3,4	
WESEL-DATTELN-KANAL	415,9	399,8	424,7	55,9	8,8	2,1+	24,8	6,2+	2 623,1	1,9	2 643,3	1,9	
DATTELN-HAMM-KANAL	462,6	449,0	411,5	34,1	51,1	11,1-	37,5	8,4+	2 772,5	2,0	2 192,2	1,5	
DEK, DORTM.-DATTELN	291,0	304,9	386,5	52,2	95,5	32,8+	82,2	27,0+	1 765,9	1,3	1 923,5	1,3	
DEK, DATTELN-BERGESH.	164,2	193,7	212,5	23,4	48,3	29,4+	18,8	9,7+	972,2	0,7	1 103,5	0,8	
DEK, BERGESH.-HERBRUM	134,5	170,4	199,5	38,4	65,0	48,3+	29,1	17,0+	860,9	0,6	1 084,0	0,7	
DEK, EMS, HERBR.-EMDEN	201,1	203,5	232,4	8,1	31,3	15,5+	28,9	14,2+	1 227,5	0,9	1 250,6	0,9	
DOLLART	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-	
EMS-VECHTE-KANAL	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-	
HAREN-RUETENBR.-KAN.	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-	
KUESTEN-KANAL	99,9	90,4	82,6	50,3	17,3	17,4-	7,8	8,7-	418,2	0,3	399,2	0,2	
EMS-JADE-KANAL	2,7	1,6	2,0	-	0,7	25,0-	0,4	27,8+	8,0	0	7,5	0	
RHEINGEBIET	17 442,3	16 798,2	17 921,0	42,9	478,7	2,7+	1 122,8	6,6+	95 695,3	71,6	101 082,3	73,4	
RHEIN, RHEINF-STRASSB	435,4	338,2	408,1	82,1	27,3	6,3-	69,9	20,6+	1 800,9	1,3	1 960,2	1,4	
RHEIN, STRASSB-NEUBGW	847,7	772,2	832,4	81,2	15,3	1,9-	60,2	7,7+	3 869,7	2,9	4 412,9	3,2	
RHEIN, NEUBGW.-MANNH.	2 701,9	2 686,0	2 957,5	44,8	255,6	9,4+	271,5	10,1+	16 805,4	12,5	17 162,4	12,4	
RHEIN, MANNH.-BINGEN	766,9	798,7	850,1	19,0	83,2	10,8+	51,4	6,4+	4 238,6	3,1	4 532,7	3,2	
RHEIN, BINGEN-LUELSD.	810,1	670,8	812,6	54,8	2,5	0,3+	141,8	21,1+	3 841,7	2,8	3 802,6	2,7	
LAHN	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-	
MOSEL	180,4	125,1	94,8	31,7	85,6	47,5-	30,4	24,3-	869,1	0,6	742,1	0,5	
SAAR VOLK.-SAARGEM.	-	0,8	0,5	-	0,5	X	0,3	33,4-	9,0	0	5,2	0	
SAAR MOS.-DILLINGEN	74,0	399,8	387,2	21,0	313,1	422,9+	12,6	3,2-	107,0	0	2 169,3	1,5	
RHEIN, LUELSD.-ORSOY	7 008,9	6 791,7	7 056,0	33,8	87,1	1,2+	304,3	4,4+	41 172,7	30,8	42 159,0	30,6	
SPDY-KANAL 1)	10,5	10,7	10,3	3,8	0,1	1,4-	0,4	3,9-	7 955,6	5,9	8 747,8	6,3	
MAIN-DONAU-KANAL	271,8	208,9	211,9	15,8	60,0	22,1-	3,0	1,4+	1 316,6	0,9	1 161,1	0,8	
MAIN, MD-K.-WUERZBG.	437,7	384,7	447,6	48,8	9,9	2,2+	82,8	22,7+	1 816,1	1,3	1 912,3	1,3	
MAIN, WUERZBG.-ASCHBKG	241,5	196,5	239,6	49,5	1,9	0,8-	43,1	21,9+	1 094,8	0,8	1 073,6	0,7	
MAIN, ASCHBKG.-OFFENB.	186,1	237,1	208,4	32,9	22,3	11,9+	28,7	12,1-	1 162,0	0,8	1 326,6	0,9	
MAIN, OFFENB.-RHEIN	753,8	719,5	750,1	9,6	3,7	0,5-	30,6	4,2+	4 172,7	3,1	4 313,7	3,1	
NECKAR,PLOCH.-RHEIN	1 113,1	955,8	1 023,5	24,2	89,5	8,1-	67,8	7,0+	5 299,8	3,9	5 537,5	4,0	
DONAUGEBIET	261,9	288,5	259,8	42,7	2,1	0,8-	28,7	10,0-	1 338,3	1,0	1 546,4	1,1	
DONAU, KELH.-REGENSB.	217,0	237,9	204,3	50,4	12,7	5,9-	33,5	14,1-	1 111,1	0,8	1 157,0	0,8	
DONAU, REGENSB.-VILSH	30,3	33,8	37,9	2,8	7,6	25,0+	4,2	12,3+	1 152,0	0,1	294,2	0,2	
DONAU, VILSH.-OEST.GR	14,5	16,8	17,5	39,7	3,0	20,5+	0,7	4,2+	75,2	0	99,2	0	
GEBIET BERLIN-WEST	729,7	656,4	658,4	44,6	71,3	9,8-	2,1	0,3+	3 644,6	2,7	3 356,7	2,4	
WASSERSTR.BERLIN-W.	729,7	656,4	658,4	44,6	71,3	9,8-	2,1	0,3+	3 644,6	2,7	3 356,7	2,4	
INSGESAMT	24 314,5	23 208,4	24 716,8	44,1	402,3	1,6+	1 508,4	6,4+	133 492,6	100	137 701,3	100	

1) EINSCHL. GRIETHAUSER ALTRHEIN.

7.1 VERSAND

WASSERSTRASSEN Gebiet	INS-	LAND-	AND.NAH-	FESTE	MINERAL	ERZE,	EISEN,NE-	STEINE	DUENGE	CHEM.ER-	AND.	BES.	
	GESAMT	WIRTSCH.	RUNGS-	MIN.	DELER-	METALL-	METALLE	U.ERDEN	MITTEL	ZEUGNISSE	HALB-U.	FERTIG-	
	ERZ.U.AE.	MITTEL	BRENNST.	ZGN.U.AE.	ABFAELLE						ERZ.	TRANSP.	
EINLADUNGEN ALLER SCHIFFE													
ELBEGBIET	489,9	19,7	60,2	12,6	216,0	26,0	56,9	45,7	11,7	38,9	2,0	0,3	
ELBE, SCHNACKENB.-H.BG.	46,1	5,1	1,4	-	-	3,0	-	23,3	2,1	11,2	0,1	-	
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	342,8	14,6	58,8	12,6	116,8	21,1	56,9	22,4	9,7	27,7	1,8	0,3	
UEBRIGES ELBEGBIET	101,0	-	-	-	99,2	1,9	-	-	-	-	-	-	
WESERGBIET	388,9	22,1	79,3	-	25,4	12,2	11,0	168,3	6,9	58,2	3,8	1,8	
OBERWESER	24,1	4,0	-	-	-	5,3	-	14,8	-	-	-	-	
MITTELWESER	152,1	1,2	0,3	-	-	-	-	150,7	-	-	-	-	
UNTERWESER	212,7	16,9	79,1	-	25,4	6,8	11,0	2,8	6,9	58,2	3,8	1,8	
MITTELLANDKANALGB.	551,7	73,3	18,7	81,3	6,8	44,7	40,4	160,8	111,4	13,8	0,3	-	
MLK, WESTL. MINDEN	85,7	-	-	16,4	-	12,7	1,7	42,6	-	12,3	0,1	-	
MLK, DESTL. MINDEN	466,0	73,3	18,7	65,0	6,8	32,0	38,7	118,3	111,4	1,6	0,2	-	
WESTDEUTSCH. KANALGB.	1 374,6	15,7	13,2	643,4	199,3	62,7	69,6	243,7	45,7	75,9	1,8	3,4	
RUHRGBIET	1 187,5	14,1	7,1	618,1	139,9	58,5	68,9	174,6	45,3	56,0	1,6	3,4	
DEK, DATTELN-SEEGR.	145,5	1,7	6,1	5,3	4,2	-	0,7	47,5	0,5	19,9	0,2	-	
JADEGBIET	41,6	-	-	20,0	-	-	-	21,5	-	-	-	-	
RHEINGEBIET	7 702,0	196,5	179,3	667,8	881,8	200,4	562,9	4 124,8	168,8	588,1	74,4	57,3	
OBERRHEIN	2 339,3	19,9	44,8	22,2	597,6	29,6	61,6	1 309,0	70,1	142,1	35,2	7,2	
MITTELRHEIN	719,2	42,6	30,8	26,0	1,8	8,4	100,7	480,4	1,7	0,2	1,4	25,2	
MOSEL	30,1	5,3	-	-	-	1,6	1,7	20,3	-	-	1,2	-	
SAAR MOS.-DILLINGEN	81,5	-	-	25,7	-	-	54,5	1,3	-	-	0,1	-	
NIEDERRHEIN	3 874,9	50,7	73,4	617,0	282,3	110,1	400,3	1 831,6	52,7	404,6	33,5	18,8	
MAIN, MAIN-DONAU-KANAL	520,6	74,5	21,9	2,0	-	34,0	0,4	293,8	44,3	41,1	2,4	6,2	
NECKAR	248,0	8,8	8,4	0,6	-	18,2	-	210,0	-	-	1,8	-	
DONAUGEBIET	111,2	0,3	3,0	23,9	1,0	59,2	0,4	16,2	-	1,6	4,2	1,4	
GEBIET BERLIN-WEST	294,3	2,0	1,4	12,4	1,7	3,6	14,9	256,5	-	0,7	1,0	0,2	
INSGESAMT	10 912,6	329,6	355,1	1 441,4	1 332,0	408,7	756,1	5 016,0	344,6	777,2	87,6	64,4	
JANUAR-JUNI	1989	58 755,2	1 970,2	2 175,9	7 746,8	7 902,6	2 415,7	4 115,8	24 733,5	2 152,8	4 710,3	497,4	334,1
EINLADUNGEN AUSLAENDISCHER SCHIFFE													
ELBEGBIET	59,4	5,0	29,1	5,3	11,9	4,1	2,6	1,3	-	-	0	0,2	
ELBE, SCHNACKENB.-H.BG.	2,4	1,7	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-	-	
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	57,0	3,3	29,1	5,3	11,9	3,4	2,6	1,3	-	-	0	0,2	
WESERGBIET	13,4	0,3	11,5	-	-	0,6	0,3	0,6	-	-	-	-	
OBERWESER	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MITTELWESER	0,6	-	-	-	-	-	-	0,6	-	-	-	-	
UNTERWESER	12,5	-	11,5	-	-	0,6	0,3	-	-	-	-	-	
MITTELLANDKANALGB.	113,8	34,2	11,8	12,7	-	10,4	5,9	8,8	25,7	4,0	0,3	-	
MLK, WESTL. MINDEN	19,5	-	-	12,2	-	2,1	-	1,2	-	4,0	0,1	-	
MLK, DESTL. MINDEN	94,3	34,2	11,8	0,6	-	8,3	5,9	7,6	25,7	-	0,2	-	
WESTDEUTSCH. KANALGB.	438,6	13,3	10,8	96,1	19,0	28,4	49,8	169,0	21,7	29,4	0,6	0,5	
RUHRGBIET	348,7	12,4	6,5	72,3	17,7	27,8	49,8	113,0	21,7	26,5	0,4	0,5	
DEK, DATTELN-SEEGR.	50,5	0,9	4,3	5,3	1,2	0,5	-	35,1	-	2,3	0,2	-	
JADEGBIET	39,4	-	-	18,5	-	-	-	20,9	-	-	-	-	
RHEINGEBIET	3 901,8	126,5	102,9	289,1	422,2	83,3	362,4	1 983,7	90,3	363,9	42,8	34,7	
OBERRHEIN	904,9	13,5	22,0	7,6	266,8	13,7	26,9	411,8	32,2	83,0	20,7	6,7	
MITTELRHEIN	359,0	29,9	20,8	13,0	-	1,5	54,4	232,1	1,0	0,2	0,6	5,5	
MOSEL	9,0	4,0	-	-	-	0,1	4,4	-	-	0,4	-	-	
SAAR MOS.-DILLINGEN	27,0	-	-	12,7	-	-	14,2	-	-	0,1	-	-	
NIEDERRHEIN	2 521,7	48,2	48,6	266,6	155,4	61,7	281,0	1 328,1	27,0	268,7	19,9	16,5	
MAIN, MAIN-DONAU-KANAL	100,8	30,9	8,7	2,0	-	4,5	0,1	5,1	30,1	12,0	1,4	6,0	
NECKAR	15,3	4,0	2,7	-	-	1,9	-	6,6	-	-	0,1	-	
DONAUGEBIET	79,3	0,3	2,2	17,9	1,0	50,0	0,4	0,3	-	1,6	4,2	1,4	
GEBIET BERLIN-WEST	1,7	-	-	0,8	-	-	-	0,9	-	-	-	-	
INSGESAMT	4 608,0	179,6	168,3	422,0	454,0	176,8	421,5	2 164,5	137,7	398,9	47,9	36,7	
JANUAR-JUNI	1989	24 111,7	1 061,8	844,9	2 036,2	2 668,3	956,8	2 253,5	10 691,8	964,5	2 151,8	275,2	206,8

7.2 EMPFANG

WASSERSTRASSENGEBIET	INS- GESAMT	LAND- WIRTSCH.	AND.NAH- RUNGS- MITTEL	FESTE MIN.	MINERAL OELER- METALL- BRENNST.	ERZE, EISEN,NE- METALLE ZGN.U.AE.	STEINE U.ERDEN ABFAELLE	DUENGE MITTEL	CHEM.ER- ZEUGNISSE	AND. HALB-U. FERTIG- ERZ.	BES. TRANSP. GUETER		
		ERZ.U.AE.	MITT										
AUSLADUNGEN ALLER SCHIFFE													
ELBEGEBIET	495,2	39,9	41,6	27,3	125,3	8,3	19,8	151,6	37,9	31,2	10,8	1,3	
ELBE, SCHNACKENB.-HBG. ELBE, HAMBURG-SEEGR. UEBRIGES ELBEGEBIET	65,8 381,5 48,0	12,9 24,7 2,3	1,3 34,0 6,4	2,9 24,5 -	7,8 89,0 28,5	0,7 7,6 -	- 19,8 1,0	27,5 123,1 0,8	11,4 25,7 8,5	1,0 21,7 8,5	0,2 10,6 -	- 0,8 0,6	
WESEGEBIET	447,7	47,3	81,9	41,2	37,7	10,0	9,8	180,1	24,0	6,8	6,4	2,4	
OBERWESER MITTELWESER UNTERWESER	39,9 42,8 365,0	2,2 3,4 41,8	9,4 9,1 63,4	5,3 -	15,0 -	- -	0,1 -	2,1 18,3 14,1	2,2 7,6 2,2	1,8 2,8 2,2	1,7 1,7 3,0	- - 2,4	
MITTELLANDKANALGEB.	608,4	21,8	71,8	225,6	93,3	12,4	49,4	71,5	36,5	21,0	5,1	-	
MLK,WESTL.MINDEN MLK, OESTL.MINDEN	193,1 415,3	16,0 5,8	62,9 8,9	4,5 221,1	14,0 79,2	1,7 10,7	21,5 27,9	47,2 24,4	8,1 27,4	12,0 9,0	4,1 0,9	-	
WESTDEUTSCH.KANALGEB.	1 521,1	39,5	79,4	173,1	329,1	126,7	112,6	375,0	49,9	222,3	10,7	2,8	
RUHRGEBIET DEK, DATTELN-SEEGR. JADEGEBIET	979,2 498,9 43,0	35,0 3,6 0,9	3,6 68,9 6,8	116,9 56,2 -	252,1 77,0	100,7 26,0	105,1 7,4	152,1 216,1 6,8	22,4 24,6 3,0	178,5 18,3 25,5	10,7 -	2,1 0,7	
RHEINGEBIET	10 218,0	187,2	441,1	625,5	1 878,0	3 134,6	376,1	2 569,5	248,6	654,7	30,4	73,2	
OBERRHEIN MITTELRHEIN MOSEL	1 858,7 1 425,9 64,7	21,5 23,2 -	80,2 94,5 4,8	175,0 108,2 24,4	588,6 340,1 11,1	71,8 238,8 1,0	42,1 48,2 17,1	566,4 499,7 3,7	51,1 17,8 2,5	223,9 22,2 0,2	10,3 6,0 27,1		
SAAR VOELK.-SAARGEM SAAR MOS.-DILLINGEN	305,6	-	0,5	-	33,7	45,3	215,6	5,1	5,9	-	-	-	
NIEDERRHEIN MAIN, MAIN-DONAU-KANAL NECKAR	4 821,9 1 336,9 775,5	136,3 4,5 1,6	191,8 45,3 29,3	127,7 98,8 115,7	494,7 432,2 22,3	2 815,6 1,3 3,1	232,6 11,6 41,7	372,6 606,9 524,0	79,5 83,8 16,4	341,7 46,2 20,7	13,1 0,3 0,7	12,3 6,1	
DONAUGEBIET	148,6	0,6	6,6	-	30,0	-	30,7	53,6	20,3	2,2	3,2	1,5	
GEBIET BERLIN-WEST	364,2	5,8	-	140,9	51,3	2,3	15,0	147,9	-	0,3	0,3	0,3	
INSGESAMT	13 804,2	342,2	722,4	1 233,6	2 544,9	3 294,3	613,4	3 549,3	417,1	938,5	66,8	81,6	
JANUAR-JUNI	1989	78 946,1	1 863,9	4 688,7	7 016,3	15 658,3	19 521,6	3 504,2	17 699,8	2 479,4	5 749,2	354,8	409,7
AUSLADUNGEN AUSLAENDISCHER SCHIFFE													
ELBEGEBIET	51,8	5,2	16,7	1,3	-	0,4	11,0	4,8	3,0	1,1	7,9	0,5	
ELBE, SCHNACKENB.-HBG. ELBE, HAMBURG-SEEGR.	5,3 46,6	- 5,2	0,5 16,2	1,3	-	- 0,4	- 11,0	3,8 1,0	1,0 2,0	- 1,1	7,9	0,5	
WESEGEBIET	54,6	4,6	32,4	0,3	-	-	3,7	-	11,4	2,0	0,2	-	
OBERWESER MITTELWESER UNTERWESER	8,0 7,1 39,6	0,7 4,2 3,8	5,0 4,2 23,2	0,3 -	-	- -	0,1 3,6	- -	1,6 2,9 6,9	- -	0,2 -	-	
MITTELLANDKANALGEB.	141,0	5,9	55,1	17,6	7,0	0,3	21,5	17,4	14,4	-	1,8	-	
MLK,WESTL.MINDEN MLK, OESTL.MINDEN	74,8 68,2	4,8 1,1	48,5 6,6	- 17,6	0,9 6,1	- 0,3	5,6 15,9	6,5 10,9	7,1 7,3	- -	1,4 0,4	-	
WESTDEUTSCH.KANALGEB.	559,1	18,1	60,6	62,6	90,8	55,9	76,3	71,1	32,0	83,5	8,4	-	
RUHRGEBIET DEK, DATTELN-SEEGR. JADEGEBIET	444,0 108,3 6,9	14,9 2,4 0,8	3,6 51,8 5,2	59,3 3,3 -	86,9 3,9 -	50,6 5,4 -	75,6 0,6 -	52,3 18,8 0,9	13,9 17,1 5,0	78,6 5,0 -	8,4 -	-	
RHEINGEBIET	4 632,8	140,3	283,9	193,7	911,9	2 021,3	249,7	279,5	138,8	352,9	18,2	42,7	
OBERRHEIN MITTELRHEIN MOSEL	749,3 568,2 20,1	15,3 16,9 -	57,1 55,9 1,3	74,5 45,0 14,2	300,4 165,4 0,8	23,6 133,9 0,4	23,5 23,2 0,4	62,7 89,7 -	40,3 14,9 3,3	118,2 15,7 -	9,0 2,8 0,2	24,7 4,8	
SAAR VOELK.-SAARGEM SAAR MOS.-DILLINGEN	167,1	-	-	15,4	27,1	122,2	2,4	-	0,5	-	-	-	
NIEDERRHEIN MAIN, MAIN-DONAU-KANAL NECKAR	2 928,5 270,9 118,9	104,8 2,1 1,9	126,5 20,9 23,5	45,3 15,6 13,3	280,8 155,5 9,7	1 863,8 -	175,5 5,0 -	82,0 15,8 22,4	48,6 23,1 29,3	184,0 27,5 12,0	6,0 0,3 7,4	8,1 5,1 0	
DONAUGEBIET	115,3	0,6	6,6	-	27,5	-	22,0	35,5	16,1	2,2	3,2	1,5	
GEBIET BERLIN-WEST	45,9	0,5	-	17,0	-	-	4,7	23,7	-	-	-	-	
INSGESAMT	5 600,5	175,2	455,4	292,4	1 037,2	2 077,9	388,8	432,0	215,7	441,6	39,6	44,6	
JANUAR-JUNI	1989	32 921,6	929,6	2 892,9	1 463,0	6 615,9	12 121,2	2 124,6	2 284,6	1 335,6	2 682,5	217,1	244,5

B GUETERUMSCHLAG IM JUNI 1989 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND AUSGEWAHLTEN HAEFEN

WASSERSTRASSENGEBIET	JUNI		JUNI		1989		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) IM JUNI		JANUAR-JUNI		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-)													
	1988		VERSAND		EMPFANG		INSGESAMT		1989 GEGEN 1988		1988		1989											
	HAFEN				TONNEN				%		TONNEN													
ELBEGEBIET	1 380	016	489	895	495	205	985	100	394	916-	28,6-	7 040	696	6 117	250	923	446-	13,1-						
DAR.: BRUNSBUETTEL	149	912	99	941	25	461	125	402	24	510-	16,3-	811	107	703	031	108	076-	13,3-						
HAMBURG	910	443	308	896	313	206	622	102	288	341-	31,7-	4 629	630	4 013	865	615	765-	13,3-						
KIEL	44	303	-	-	14	407	14	407	29	896-	67,5-	179	411	125	695	53	716-	29,9-						
LUEBECK	59	592	8	669	21	998	30	667	28	925-	48,5-	259	205	150	502	108	703-	41,9-						
WESEERGEBIET	735	760	388	948	447	703	836	651	100	891+	13,7+	4 324	164	4 197	888	126	276-	2,9-						
DAR.: BRAKE	73	225	79	441	20	329	99	770	26	545-	36,3+	538	385	466	182	72	203-	13,4-						
BREMEN	230	756	91	000	160	017	251	017	20	261+	8,8+	1 305	756	1 271	637	34	119-	2,6-						
BREMERHAVEN	22	482	1	591	30	435	32	026	9	544+	42,5+	142	028	156	379	14	351+	10,1+						
NORDENHAM	104	100	31	021	18	631	49	652	54	448-	52,3-	589	257	343	152	246	105-	41,8-						
OLDENBURG	117	539	1	343	120	945	122	288	4	749+	4,0+	588	492	589	245	753+	0,1+							
MITTELLANDKANALGEBIET	1 123	171	551	675	608	382	1 160	057	36	886+	3,3+	5 663	394	5 601	724	61	670-	1,1-						
DAR.: BRAUNSCHWEIG	102	159	106	472	31	398	137	870	35	711+	35,0+	425	160	409	295	15	865-	3,7-						
HANNOVER	84	413	13	708	59	067	72	775	11	638-	13,8-	364	418	409	006	44	588+	12,2+						
HILDESHEIM	62	437	24	733	27	083	51	816	10	621-	17,0-	318	714	313	503	5	211-	1,6-						
MISBURN	40	095	17	901	33	060	50	961	10	866+	27,1+	155	119	158	966	3	847+	2,5+						
OSNABRUECK	97	265	37	991	40	146	78	137	19	128-	19,7-	425	763	449	072	23	309+	5,5+						
PEINE	53	139	24	197	16	397	40	594	12	545-	23,6-	156	844	169	022	12	178-	7,8+						
SALZGITTER-BEDDINGEN	229	953	91	219	116	777	207	996	21	957-	9,5-	1 093	998	1 063	138	30	860-	2,8-						
WESTDEUTSCHES KANALGEBIET	2 641	635	1 374	641	1 521	099	2 895	740	254	105+	9,6+	15 786	174	15 799	054	12 880+	0,1+							
DAR.: BOTTTROP	21	382	9	717	1	070	10	787	10	595-	45,6-	165	204	73	371	91	833-	55,6-						
CASTROP-RAUXEL	91	376	52	676	25	184	77	860	13	516-	14,8-	473	795	480	011	6	216-	1,3+						
DORSTEN (HERVEST)	45	088	40	204	12	347	52	551	7	463+	16,6+	274	532	259	380	15	152-	5,5-						
DORTMUND	290	985	201	964	184	512	386	476	95	491+	32,8+	1 765	861	1 923	533	157	672+	8,9-						
EMDEN	94	546	2	115	121	541	123	656	29	110+	30,8+	668	597	665	730	2	867-	0,4-						
ESSEN	206	141	137	759	145	481	283	240	77	099+	37,4+	1 265	742	1 551	664	285	912+	22,6+						
GELSENKIRCHEN	394	131	257	172	87	717	344	889	49	242-	12,5-	2 133	454	1 810	106	323	348-	15,2-						
HAMM	245	787	66	556	184	835	251	391	5	604+	2,3+	1 572	291	1 475	096	97	195-	6,2-						
HAMM-BOSSENDORF	131	537	146	040	-	-	146	040	14	503+	11,0+	847	507	946	981	99	474-	11,7+						
HERNE	12	721	14	409	13	200	27	609	14	888-	117,0+	88	645	165	348	76	703-	86,5+						
LEER	68	684	10	802	65	717	76	519	7	835+	11,4+	373	015	446	682	73	667-	19,7-						
LUENEN	98	906	35	725	40	614	76	339	22	567-	22,8-	314	289	351	508	37	219-	11,8+						
MARL-BRASSERT	139	495	30	016	89	552	119	568	19	827-	14,3-	777	358	768	668	8	690-	1,1-						
MUELHEIM/RUHR	39	970	31	191	42	986	74	177	34	207+	85,6+	278	873	378	568	88	695+	35,3+						
MUENSTER	113	775	1	619	111	029	112	648	1	127-	1,0-	653	175	627	680	25	495-	3,9-						
RHEIN-LIPPE-HAFEN	60	419	4	246	31	653	35	899	24	520-	40,6-	409	528	352	369	57	159-	14,0-						
WANNE-EICKEL	78	584	84	968	9	352	94	320	15	736+	20,0+	554	715	537	343	17	372-	3,1-						
RHEINGEBIET	17	442	334	7	701	980	10	219	17	920	896	478	662+	2,7+	95	695	303	101	082	260	5 386	957+	5,6+	
DAR.: ANDERNACH	286	348	254	451	90	873	345	324	58	876+	20,6+	1 337	394	1 349	849	12	455-	0,9+						
ASCHAFFENBURG	114	215	8	360	55	845	64	205	50	010-	43,8-	568	644	454	163	114	481-	20,1-						
BAMBERG	69	823	13	983	51	414	65	397	4	426-	6,3-	321	005	341	456	20	451+	6,4+						
BINGEN	62	062	1	865	52	495	54	360	7	702-	12,4-	308	892	283	550	25	342-	8,2-						
BREISACH	132	437	96	651	15	087	111	738	20	689-	15,6-	446	045	520	714	74	669-	16,7+						
BROHL	50	547	40	912	1	522	42	434	8	113-	16,1-	201	210	151	701	49	509-	24,6-						
DUESSELDORF	258	124	73	284	190	331	263	615	5	491+	2,1+	1 513	142	1 452	873	60	269-	4,0-						
DUISBURGER HAFEN	4	712	738	1	393	516	3	204	014	4	597	530	115	208-	2,4-	26	444	068	27	237	782	793	714+	3,0+
DAR.: HOMBERG	197	734	135	842	22	047	157	889	39	845-	20,2+	1 263	411	1 160	135	103	276-	8,2-						
RHEINHAUSEN	412	080	86	617	428	527	515	144	103	064-	25,0+	2 092	983	2 975	546	882	563-	42,2+						
HALSUM	224	865	140	743	44	781	185	524	39	341-	17,5-	1 233	692	1 022	474	211	218-	17,1-						
EMMERICH	69	435	13	419	38	236	51	655	17	780-	25,6-	424	929	365	242	59	687-	14,0-						
FRANKFURT	479	073	71	777	390	635	462	412	16	661-	3,5-	2 570	870	2 726	684	155	814+	6,1+						
GERNSHEIM	71	527	2	600	56	668	53	268	12	259-	17,1-	398	621	372	998	25	623-	6,4-						
GUSTAVSBURG	69	231	9	258	64	982	74	240	5	009-	7,2+	371	962	400	888	28	876-	7,8+						
HANAU	99	920	64	277	60	473	124	750	24	830-	24,8+	611	229	719	188	107	959-	17,7-						
HEILBRONN	519	303	201	653	300	577	502	230	17	073-	3,3-	2 575	053	2 812	823	237	770-	9,2+						
KARLSRUHE	648	519	448	721	358	742	807	463	158	944-	24,5+	4 698	221	5 249	041	550	820-	11,7+						
KEHL	221	485	71	427	143	187	214	614	6	871-	3,1-	1 177	852	1 177	254	1	598-	0,1-						
KOBLENZ	128	140	13	446	92	013	105	459	22	681-	17,7-	619	168	575	275	43	893-	7,1-						
KOELN	839	363	438	341	538	243	976	584	137	221-	16,3+	5 004	310	5 464	319	460	009-	9,2+						
KREFELD-UERDINGEN	256	921	106	888	220	724	327	612	70	681+	27,5+	1 789	238	1 991	766	202	528+	11,3-						
LAHNSTEIN	31	173	8	447	22	197	30	644	529-	1,7-	-	213	633	185	857	27	776-	13,0-						
LEVERKUSEN	206	490	39	519	140	468	179	987	26	503-	12,8-	1 071	742	1 075	394	3	652-	0,3-						
LUDWIGSHAFEN	728	091	263	017	523	345	786	362	58	271+	8,0+	4 575	042	4 592	524	17	482-	0,4+						

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JUNI 1989 NACH GUETERABTEILUNGEN
1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE	GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				JANUAR BIS JUNI 1989	
		DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR		DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR			
		ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN D. BUNDES- GEBIETES	AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN D. BUNDES- GEBIETES	AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES		
GESAMTVERKEHR											
EMMERICH (NIEDERRHEIN)											
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	132,9 114,2	-	106,5 89,5	26,4 24,7	306,8 293,0	2,4 2,4	218,8 208,0	85,6 82,5	439,7 407,2	2 711,2 2 538,5	
AND.NAHRUNGSMITTEL	438,9	1,2	404,2	33,5	149,0	8,7	113,8	26,4	587,9	3 685,5	
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-,BRIKETTS(21)	362,6 310,8	-	272,0 227,6	90,6 83,2	394,8 347,8	44,0 39,4	340,2 298,1	10,5 9,3	757,3 658,6	3 788,3 3 351,2	
MINERALOEILERZGN.U.AE.	1 638,1	-	1 409,8	228,4	87,3	-	70,0	17,3	1 725,5	10 716,0	
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	3 668,2 3 618,5	3,4 3	3 402,0 3 360,9	262,8 257,7	151,6 22,7	-	150,3 21,5	1,3 1,3	3 819,8 3 641,3	21 312,4 20 389,5	
EISEN,NE-METALLE	457,2	3,6	354,2	99,4	524,8	3,0	438,3	83,5	981,9	5 690,6	
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	315,7 140,4	0,8 -	273,5 119,0	41,5 21,5	2 928,3 2 522,8	82,3 75,3	2 598,1 2 210,5	248,0 237,0	3 244,0 2 663,2	15 216,5 12 225,5	
DUENGEMITTEL	243,4	-	209,1	34,4	125,2	6,3	117,1	1,8	368,7	2 537,0	
CHEM.ERZEUGNISSE	550,0	7,5	477,0	65,5	402,5	6,2	386,5	9,9	952,5	6 034,5	
AND.HALB-U.FERTIGERZ	18,5	-	16,8	1,7	43,1	0,1	33,3	9,7	61,6	428,3	
BES.TRANSPORTGUETER	80,9	-	79,2	1,8	154,3	2,5	140,1	11,7	235,2	1 258,3	
INSGESAMT	7 906,4	16,3	7 004,2	885,8	5 267,7	155,6	4 606,5	505,6	13 174,1	73 379,6	
JANUAR - JUNI 1989	46 134,0	38,2	40 453,4	5 642,5	27 245,6	446,1	24 115,4	2 684,1	73 379,6	X	
RUETENBROCK (HAREN-R.-KANAL)											
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-,BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MINERALOEILERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
JANUAR - JUNI 1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	
NEUBURGWWEIER (OBERRHEIN)											
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	49,4 45,8	11,2 7,9	16,1 15,9	22,1 22,1	55,1 51,2	4,2 3,5	12,3 12,3	38,6 35,4	104,5 97,1	558,3 527,2	
AND.NAHRUNGSMITTEL	25,2	-	16,4	8,8	35,7	1,5	3,5	30,7	60,9	370,1	
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-,BRIKETTS(21)	0,2 0,2	-	-	0,2 0,2	37,0 34,6	3,8 3,8	3,1 0,8	30,1 30,1	37,2 34,8	174,5 155,1	
MINERALOEILERZGN.U.AE.	39,8	-	27,3	12,6	494,7	42,3	268,2	184,2	534,5	2 911,4	
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	3,4 3	2,3 -	1,1 -	-	81,2 6,0	56,0 -	18,5 0,2	6,7 5,8	84,6 6,0	605,3 78,2	
EISEN,NE-METALLE	55,6	49,6	2,0	4,0	151,4	14,1	38,6	98,8	207,0	1 277,9	
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	1 591,7 1 359,1	841,1 691,6	515,3 490,1	235,3 177,4	68,6 27,9	24,3 6,4	18,1 4,1	26,2 17,5	1 660,3 1 387,0	8 285,4 6 916,7	
DUENGEMITTEL	4,6	-	0,6	4,0	18,7	0,9	7,2	10,6	23,3	210,5	
CHEM.ERZEUGNISSE	8,4	1,2	1,8	5,4	110,9	28,4	24,6	58,0	119,4	689,1	
AND.HALB-U.FERTIGERZ	10,6	2,5	0,5	7,6	6,1	0,4	0,9	4,8	16,6	112,5	
BES.TRANSPORTGUETER	15,4	2,7	0	12,7	10,4	3,2	1,3	5,9	25,8	124,6	
INSGESAMT	1 804,3	910,5	581,0	312,8	1 069,8	179,0	396,3	494,5	2 874,1	15 319,5	
JANUAR - JUNI 1989	9 389,4	4 755,0	2 990,3	1 644,1	5 930,2	987,4	2 172,1	2 770,6	15 319,5	X	

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM

JUNI 1989 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG						AUSGANG						JANUAR BIS JUNI 1989	
	DAVON AUS			IM DURCH- GANGS- VERKEHR			DAVON NACH			IM DURCH- GANGS- VERKEHR				
	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN D. BUNDES- GEBIETES		
GESAMTVERKEHR														
PASSAU (DONAU)														
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	1,2	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	1,2	-	9,2	
AND.NAHRUNGSMITTEL	5,8	-	5,8	-	4,4	-	4,4	-	-	10,3	-	59,4		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	0,5	-	0,5	-	25,4	-	25,4	-	-	25,8	-	111,2		
MINERALOELERZGN.U.AE.	31,1	-	31,1	-	1,0	-	1,0	-	-	32,1	-	164,4		
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	5,9	-	5,9	-	58,7	-	58,7	-	-	64,6	-	405,3		
EISEN,NE-METALLE	3,4	-	3,4	-	58,7	-	58,7	-	-	62,1	-	402,4		
EISEN,NE-METALLE	32,5	-	32,5	-	1,3	-	1,3	-	-	33,9	-	252,9		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	35,5	-	35,5	-	0,3	-	0,3	-	-	35,8	-	122,8		
DUENGEMITTEL	0,5	-	0,5	-	0,3	-	0,3	-	-	0,8	-	6,7		
CHEM.ERZEUGNISSE	17,2	-	17,2	-	-	-	-	-	-	17,2	-	164,9		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	2,2	-	2,2	-	2,4	-	2,4	-	-	4,7	-	30,3		
BES.TRANSPORTGUETER	7,7	-	7,7	-	2,4	-	2,4	-	-	10,1	-	32,0		
INSGESAMT	140,2	-	140,2	-	96,0	-	96,0	-	-	236,2	-	1 357,7		
JANUAR - JUNI 1989	783,5	-	783,5	-	574,3	-	574,3	-	-	1 357,7	-	X		
GUEDINGEN (SAAR)														
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6	
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-	-	0,5	-	3,3		
DUENGEMITTEL	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-	-	0,5	-	3,3		
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESAMT	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,2	
JANUAR - JUNI 1989	3,3	-	3,3	-	2,9	1,6	1,3	-	-	6,2	-	X		
PERL/APACH (MOSEL)														
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	87,6	-	30,1	57,5	-	-	-	-	-	87,6	-	728,5		
AND.NAHRUNGSMITTEL	87,6	-	30,1	57,5	-	-	-	-	-	87,6	-	728,5		
59,3	-	47,6	11,7	1,5	-	-	-	-	-	1,5	-	60,8	465,9	
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	6,7	-	1,0	5,7	87,6	-	45,6	42,0	94,4	951,7				
6,7	-	1,0	5,7	77,2	-	41,8	35,4	84,0	84,0	865,0				
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	33,3	-	3,4	29,8	33,3	226,8				
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	280,9	-	23,5	257,4	280,9	2 053,2				
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	257,4	-	-	257,4	257,4	257,4	-	1 967,3		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	75,2	-	30,9	44,4	5,0	-	0,5	4,5	80,2	375,1				
76,8	-	69,6	7,2	15,8	-	11,7	4,2	92,7	92,7	404,1				
32,4	-	32,4	-	4,9	-	4,9	-	37,2	37,2	132,6				
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	36,1	-	4,7	31,4	36,1	97,0				
CHEM.ERZEUGNISSE	1,2	-	-	1,2	1,8	-	1,9	-	-	3,1	-	49,3		
AND.HALB-U.FERTIGERZ	1,2	-	-	1,2	0,1	-	0,1	-	-	1,2	-	4,6		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	
INSGESAMT	308,1	-	179,2	128,9	462,2	-	91,3	370,9	770,2	5 356,1				
JANUAR - JUNI 1989	1 989,2	-	1 167,1	822,1	3 366,9	-	535,9	2 831,0	5 356,1	X				

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM

JUNI 1989 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG						AUSGANG						JANUAR BIS JUNI 1989	
	DAVON AUS			ZUSAMMEN			DAVON NACH			ZUSAMMEN				
	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	AUÆFEN D. BUNDES- GEBIETES	IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	AUÆFEN D. BUNDES- GEBIETES	IM DURCH- GANGS- VERKEHR	INSGESAMT	DEM BUNDES- GEBIET	AUÆFEN D. BUNDES- GEBIETES	IM DURCH- GANGS- VERKEHR		
GESAMTVERKEHR														
MERTERT (MOSEL)														
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	2,3	-	1,8 1,8	0,5 0,5	-	-	-	-	-	2,3 2,3	13,4 13,4			
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	1,2	-	-	-	1,2	1,2	4,6			
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	3,5 3,5	-	-	3,5 3,5	30,4 30,4	-	-	20,6 20,6	9,8 9,8	33,8 33,8	223,9 221,6			
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	8,1	-	-	-	8,1	8,1	51,2			
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	9,6	-	-	5,8	3,8	9,6	45,6 2,2			
EISEN,NE-METALLE	9,5	-	-	9,5	-	-	-	-	-	9,5	98,5			
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	58,6 31,5	-	58,6 31,5	-	18,3 16,9	-	-	15,9 15,9	2,4 1,0	77,0 48,4	409,7 245,7			
DUENGEMITTEL	20,7	-	20,7	-	0,3	-	-	0,3	-	21,0	44,5			
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
AND.HALB-U.FERTIGERZ	23,4	-	-	23,4	-	-	-	-	-	23,4	84,6			
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	0,6	-	-	-	0,6	0,6	0,6			
INSGESAMT	118,1	-	81,2	36,9	68,6	-	-	42,6	25,9	186,7	976,6			
JANUAR - JUNI 1989	516,3	-	351,4	165,0	460,3	-	-	302,0	158,3	976,6	X			
RUEHEN (MITTELLANDKANAL)														
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	15,5 11,7	1,9 1,2	13,0 10,5	0,6 -	9,9 9,7	0,2	-	8,7 9,7	-	25,4 21,4	95,1 84,7			
AND.NAHRUNGSMITTEL	9,2	1,0	4,1	4,1	20,8	-	-	20,5	0,3	30,0	55,3			
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	74,0 16,9	10,6 0,7	63,5 16,2	-	117,7 116,9	117,7 116,9	-	-	-	191,7 133,7	626,7 447,8			
MINERALOELERZGN.U.AE.	1,4	1,4	-	-	25,6	25,6	-	-	-	27,0	39,0			
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	2,9 1,2	1,7 -	-	1,2 1,2	14,9 11,0	-	-	7,9 6,9	7,0 4,1	17,8 12,2	65,4 28,0			
EISEN,NE-METALLE	44,1	11,0	26,9	6,2	31,7	8,4	19,2	4,2	75,8	348,2				
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	64,4 20,7	0,8 0,8	61,2 18,2	2,4 1,7	6,9 0,3	6,6	0,3	-	-	71,4 21,0	240,5 57,6			
DUENGEMITTEL	6,3	-	6,0	0,3	-	-	-	-	-	6,3	31,9			
CHEM.ERZEUGNISSE	4,0	-	1,0	2,9	-	-	-	-	-	4,0	23,9			
AND.HALB-U.FERTIGERZ	5,8	2,0	1,9	1,8	0,4	0,3	0,2	-	-	6,2	21,7			
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	0,1	0,2			
INSGESAMT	227,6	30,4	177,6	19,7	228,1	158,8	57,7	11,6	455,7	1 547,9				
JANUAR - JUNI 1989	883,7	134,4	615,6	133,7	664,2	521,0	102,0	41,1	1 547,9	X				
SCHNACKENBURG (ELBE)														
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	3,4 2,5	0,1 0,1	3,3 2,4	-	0,9 -	-	-	0,9	-	4,3 2,5	50,5 37,4			
AND.NAHRUNGSMITTEL	6,4	0,4	6,0	-	19,8	-	-	19,8	-	26,1	301,7			
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	2,9 0,5	1,6 0,5	1,3 -	-	-	-	-	-	-	2,9 0,5	162,4 15,8			
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	25,2	25,2	-	-	-	25,2	260,6			
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	0,5 -	0,5 -	-	-	-	-	-	-	-	0,5	52,9 3,8			
EISEN,NE-METALLE	5,1	1,2	3,8	-	2,8	2,8	-	-	-	7,9	155,2			
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	2,1 1,7	0,2 0,2	1,9 1,5	-	0,6 -	-	-	0,6	-	2,7 1,7	146,1 95,1			
DUENGEMITTEL	1,7	-	1,7	-	-	-	-	-	-	1,7	87,5			
CHEM.ERZEUGNISSE	1,3	-	1,3	-	-	-	-	-	-	1,3	23,1			
AND.HALB-U.FERTIGERZ	6,1	1,6	4,5	-	0	-	-	0	-	6,1	37,2			
BES.TRANSPORTGUETER	5,5	0,1	5,4	-	0	-	-	0	-	5,5	39,3			
INSGESAMT	34,8	5,7	29,2	-	49,3	28,0	21,3	-	-	84,2	1 316,5			
JANUAR - JUNI 1989	640,1	77,9	561,3	0,9	676,3	323,9	351,1	1,3	1 316,5	X				

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JUNI 1989 NACH GUETERABTEILUNGEN
1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG						AUSGANG						JANUAR BIS JUNI 1989	
	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR		DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR		INSGESAMT					
	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN D. BUNDES- GEBIETES	DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN D. BUNDES- GEBIETES	DURCH- GANGS- VERKEHR	INSGESAMT	INSGESAMT	INSGESAMT	INSGESAMT		
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND														
EMMERICH (NIEDERRHEIN)														
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	11,0 5,3	-	11,0 5,3	-	50,2 47,7	-	45,7 43,3	4,4 4,4	61,2 53,0	417,5 365,6				
AND.NAHRUNGSMITTEL	97,7	1,2	94,8	1,6	21,8	1,5	17,9	2,4	119,4	906,2				
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-BRIKETTS(21)	123,3 114,9	-	115,8 107,4	7,5 7,5	113,1 93,1	44,0 39,4	63,7 48,4	5,3 5,3	236,3 207,9	1 190,2 1 055,2				
MINERALOEELERZGN.U.AE.	718,0	-	679,9	38,1	22,5	-	21,2	1,3	740,6	4 490,9				
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	1 070,2 1 058,1	3,4 -	1 001,6 993,5	65,2 64,6	51,7 7,1	-	51,7 7,1	-	1 121,9 1 065,2	6 881,7 6 559,2				
EISEN,NE-METALLE	56,0	3,6	50,8	1,5	136,9	3,0	129,7	4,2	192,9	1 301,7				
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	78,1 44,3	0,8 -	77,4 44,3	-	278,5 193,5	71,5 64,5	177,9 101,5	29,2 27,5	356,6 237,8	1 582,3 996,2				
DUENGEMITTEL	42,2	-	40,3	1,9	36,6	6,3	30,3	-	78,8	631,5				
CHEM.ERZEUGNISSE	199,0	7,5	184,5	7,1	181,9	6,2	175,5	0,3	380,9	2 449,5				
AND.HALB-U.FERTIGERZ	7,0	-	7,0	-	13,1	0,1	12,5	0,5	20,1	128,7				
BES.TRANSPORTGUETER	29,1	-	29,1	-	54,1	2,5	51,6	-	83,2	494,8				
INSGESAMT	2 431,5	16,3	2 282,2	123,0	960,3	135,2	777,6	47,5	3 391,8	20 484,9				
JANUAR - JUNI 1989	14 865,9	34,6	13 940,7	890,6	5 619,0	332,1	5 015,2	271,6	20 484,9	X				
RUETENBROCK (HAREN-R.-KANAL)														
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
MINERALOEELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
JANUAR - JUNI 1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			X	
NEUBURGWEIFER (OBERRHEIN)														
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	15,0 13,9	4,9 3,8	8,3 8,3	1,8 1,8	4,6 4,6	0,5 0,5	3,2 3,2	0,9 0,9	19,5 18,5	129,2 124,8				
AND.NAHRUNGSMITTEL	1,7	-	0,9	0,8	2,5	0,3	1,6	0,6	4,2	45,6				
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	3,1 3,1	1,3 1,3	0,8 0,8	1,1 1,1	3,1 3,1	42,9 34,2				
MINERALOEELERZGN.U.AE.	16,8	-	15,5	1,3	178,2	19,9	118,8	39,6	195,1	858,1				
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	2,4 -	1,3 -	1,1 -	-	53,0 -	44,4 -	8,6 -	-	55,4 -	396,8 16,7				
EISEN,NE-METALLE	30,9	30,4	0,5	-	34,8	5,5	26,4	2,9	65,7	374,0				
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	1 045,9 956,3	516,8 452,8	502,9 479,8	26,2 23,7	26,3 5,6	17,9 2,4	7,4 2,2	1,0 1,0	1 072,2 961,9	5 554,6 4 915,9				
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	7,7	0,4	5,3	1,9	7,7	38,0			
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	30,3	7,3	11,9	11,2	30,3	149,2			
AND.HALB-U.FERTIGERZ	1,6	1,6	-	-	-	0,1	-	0,1	-	1,7	15,8			
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	2,3	1,2	1,1	-	2,3	21,4			
INSGESAMT	1 114,2	555,0	529,2	30,1	342,8	98,6	185,1	59,2	1 457,1	7 625,7				
JANUAR - JUNI 1989	5 878,5	3 072,7	2 641,7	164,2	1 747,2	559,8	887,9	299,5	7 625,7	X				

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JUNI 1989 NACH GUETERABTEILUNGEN
1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				JANUAR BIS JUNI 1989	
	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR		DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR			
	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET		
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND										
PASSAU (DONAU)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	0,8	-	0,8	-	0,8 1,4	
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	6,1 6,1	-	6,1 6,1	-	6,1 28,3 6,1 27,6	
MINERALOELERZGN.U.AE.	3,3	-	3,3	-	-	-	-	-	3,3 23,5	
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	9,3 9,3	-	9,3 9,3	-	9,3 78,3 9,3 78,3	
EISEN,NE-METALLE	11,4	-	11,4	-	-	-	-	-	11,4 67,0	
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	2,6	-	2,6	-	-	-	-	-	2,6 8,2	
DUENGEMITTEL	4,0	-	4,0	-	-	-	-	-	4,0 12,1	
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	- 6,9	
AND.HALB-U.FERTIGERZ	0	-	0	-	0,1	-	0,1	-	0,1 2,1	
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESAMT	21,4	-	21,4	-	16,1	-	16,1	-	37,6 227,9	
JANUAR - JUNI 1989	118,2	-	118,2	-	109,6	-	109,6	-	227,9 X	
GUEDINGEN (SAAR)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0 1,0	
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8	
JANUAR - JUNI 1989	1,0	-	1,0	-	0,8	0,8	-	-	1,8 X	
PERL/APACH (MOSEL)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	16,6 16,6	-	12,2 12,2	4,4 4,4	-	-	-	-	16,6 135,1 16,6 135,1	
AND.NAHRUNGSMITTEL	11,0	-	9,8	1,3	-	-	-	-	11,0 132,1	
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	1,4 1,4	-	-	1,4 1,4	33,0 29,3	-	29,4 25,6	3,7 3,7	34,5 317,2 30,7 274,4	
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	4,6	-	3,4	1,2	4,6 32,2	
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	79,0 62,9	-	16,1 16,1	62,9 62,9	79,0 585,7 62,9 527,0	
EISEN,NE-METALLE	13,3	-	11,8	1,5	0,5	-	0,5	-	13,8 89,9	
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	31,8 16,5	-	30,1 16,5	1,7 1,5	5,0 1,5	-	5,0 1,5	-	36,9 172,5 18,0 72,9	
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	1,8	-	1,8	-	1,8 5,2	
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	0,7	-	0,7	-	0,7 11,2	
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	0	-	0	-	0 0,3	
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESAMT	74,2	-	63,9	10,3	124,8	-	57,0	67,8	199,0 1 481,4	
JANUAR - JUNI 1989	536,2	-	449,4	86,8	945,2	-	324,7	620,5	1 481,4 X	

S GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM JUNI 1989 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				JANUAR BIS JUNI 1989
	ZUSAMMEN	DAVON AUS	IM	ZUSAMMEN	DAVON NACH	IM	INSGESAMT		
	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	DURCH- GANGS- VERKEHR	BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	DURCH- GANGS- VERKEHR	INSGESAMT		
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND									
MERTERT (MOSEL)									
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	1,8 1,8	- 1,8	1,8 1,8	- -	- -	- -	- -	1,8 1,8	7,6 7,6
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-,BRIKETTS(21)	2,6 2,6	- -	- 2,6	2,6 16,8	16,8 16,8	- 16,8	- 16,8	19,4 19,4	129,2 126,9
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	6,9 -	- -	5,1 1,8	6,9 -	17,6 -
EISEN,NE-METALLE	1,9	-	-	1,9	-	-	-	1,9	46,7
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	32,4 25,2	- -	32,4 25,2	- -	11,3 11,3	- -	11,3 11,3	43,7 36,6	254,4 198,9
DUENGEMITTEL	13,9	-	13,9	-	0,3	-	0,3	-	14,2
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AND.HALB-U.FERTIGERZ	5,4	-	-	5,4	-	-	-	5,4	20,7
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	58,1	-	48,1	9,9	35,3	-	33,6	1,8	93,4
JANUAR - JUNI 1989	247,7	-	210,2	37,4	258,6	-	245,7	12,9	506,3
RUEHEN (MITTELLANDKANAL)									X
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	7,2 6,3	1,9 1,2	5,4 5,1	- -	2,8 2,6	0,2 -	2,6 2,6	-	10,0 8,8
AND.NAHRUNGSMITTEL	1,3	1,0	-	0,3	0,2	-	0,2	-	1,5
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-,BRIKETTS(21)	34,6 6,9	10,6 0,7	24,0 6,2	- -	117,7 116,9	117,7 116,9	- -	-	152,2 123,7
MINERALOELERZGN.U.AE.	1,4	1,4	-	-	25,6	25,6	-	-	27,0
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	1,7	1,7	-	-	-	-	-	-	1,7 0,3
EISEN,NE-METALLE	13,6	10,7	1,8	1,0	8,4	8,4	-	-	22,0
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	19,8 1,6	0,8 0,8	18,9 0,8	-	6,6	6,6	-	-	26,4 1,6
DUENGEMITTEL	0,4	-	0,4	-	-	-	-	-	0,4
CHEM.ERZEUGNISSE	0,8	-	-	0,8	-	-	-	-	0,8
AND.HALB-U.FERTIGERZ	1,6	1,6	-	-	0,3	0,3	-	-	1,9
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	0
INSGESAMT	82,4	29,7	50,5	2,2	161,6	158,8	2,8	-	244,0
JANUAR - JUNI 1989	381,2	133,2	231,4	16,5	528,5	518,3	10,2	-	909,7
SCHNACKENBURG (ELBE)									
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	1,3 1,3	0,1 0,1	1,2 1,2	- -	-	-	-	-	1,3 1,3
AND.NAHRUNGSMITTEL	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-	0,4
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.-,BRIKETTS(21)	1,6 0,5	1,6 0,5	-	-	-	-	-	-	1,6 0,5
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	25,2	25,2	-	-	25,2
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-	0,5 0,1
EISEN,NE-METALLE	1,2	1,2	-	-	2,8	2,8	-	-	4,1
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	0,2 0,2	0,2 0,2	-	-	-	-	-	-	0,2 0,2
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	6,7
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	2,4
AND.HALB-U.FERTIGERZ	1,6	1,6	-	-	-	-	-	-	1,6
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
INSGESAMT	6,8	5,6	1,2	-	28,0	28,0	-	-	34,8
JANUAR - JUNI 1989	105,3	77,3	28,0	-	328,8	322,3	6,6	-	434,2

10 GUETERVERKEHR AN AUSGEWAHLTEN SCHLEUSEN JANUAR - JUNI 1989

1 000 T

SCHLEUSE VERKEHRSRICHTUNG	NR. DER GUETERHAUPTGRUPPE	INSGESAMT	GETREIDE	DARUNTER							STEINE U.A. ROHMIM- ERALIEN, SALZ	DUENGE- MITTEL
				FESTE MINERAL- OEL, BRENN- STOFFE	MINERAL- ERZEUGN., BENZOL	ERZE, METALL- ABFAELLE	EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZUG	SAND, KIES, BIMS, TON				
GEESTHACHT (ELBE)	3 437,7	194,2	249,5	639,7	188,5	352,8	469,8	81,8	334,1			
ZU BERG	1 571,0	33,0	27,7	607,9	122,8	167,1	8,0	13,1	96,4			
ZU TAL	1 866,7	161,1	221,8	31,9	65,7	185,7	461,8	68,6	237,7			
LAUENBURG (ELBE-LUEBECK-KANAL)	315,4	85,3	3,2	7,9	7,7	2,0	116,4	9,0	18,5			
VON DER ELBE	100,4	50,2	0,2	7,9	1,0	1,2	5,7	5,3	14,7			
ZUR ELBE	215,0	35,1	3,0	-	6,7	0,7	110,7	3,7	3,9			
ANDERTEN (MITTELLANDKANAL)	4 338,5	421,0	1 358,1	315,3	268,7	570,2	120,4	191,6	406,0			
NACH OSTEN	2 218,6	117,2	1 144,0	238,6	74,2	81,0	53,6	56,3	148,4			
NACH WESTEN	2 120,0	303,9	214,1	76,8	194,5	489,1	66,8	135,3	257,6			
MINDEN (MITTELLANDKANAL)	706,1	116,4	25,4	9,8	63,8	18,0	153,4	40,1	66,6			
VON DER WESER	374,1	18,9	19,9	8,6	8,3	6,4	120,0	14,9	12,7			
ZUR WESER	332,0	97,5	5,5	1,3	55,5	11,6	33,5	25,2	53,9			
BREMEN (WESER)	1 328,6	135,2	19,9	14,0	142,6	20,8	579,5	46,0	55,3			
ZU BERG	423,5	5,7	19,9	11,4	7,6	11,5	39,8	10,3	44,0			
ZU TAL	905,2	129,5	-	2,6	135,0	9,3	539,6	35,7	11,3			
OLDENBURG (KUESTENKANAL)	1 819,8	89,0	225,1	49,2	125,5	167,5	123,9	130,6	96,5			
VON DER WESER	909,7	37,5	18,6	4,2	96,6	129,3	55,8	90,7	29,2			
ZUR WESER	910,1	51,5	206,5	45,1	28,9	38,2	68,1	39,9	67,3			
HERBRUM (DORTMUND-EMS-KANAL)	2 569,5	57,3	220,4	323,0	143,8	121,4	84,5	518,5	128,7			
ZU BERG	1 346,0	36,4	13,4	194,1	50,8	46,4	13,9	138,6	108,5			
ZU TAL	1 223,5	20,9	207,0	128,9	93,0	75,0	70,6	379,9	20,2			
MUENSTER (DORTMUND-EMS-KANAL)	7 068,4	487,7	2 052,5	767,9	322,8	701,7	494,2	373,5	747,2			
AUS RICHTUNG EMDEN	698,2	36,5	3,1	178,3	27,9	65,7	0,3	18,9	22,8			
NACH RICHTUNG EMDEN	1 191,9	43,7	404,5	156,8	16,8	14,5	290,6	121,6	72,5			
VOM MITTELLANDKANAL	2 254,8	277,1	269,7	20,5	230,6	450,7	77,2	151,4	463,8			
ZUM MITTELLANDKANAL	2 923,5	130,4	1 375,3	412,4	47,6	170,8	126,0	81,5	188,2			
DATTELM (WESEL-DATTELM-KANAL)	5 755,0	304,1	958,8	714,4	447,5	515,6	857,1	379,3	579,2			
NACH OSTEN	3 651,0	58,4	740,0	684,5	292,2	259,6	724,8	163,4	255,2			
NACH WESTEN	2 104,1	245,8	218,8	29,9	155,4	256,0	132,3	215,9	324,0			
FRIEDRICHSFELD (WESEL-DATTELM-KANAL)	6 964,7	314,6	1 222,8	1 073,6	448,6	505,0	1 013,1	432,9	598,4			
VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG	403,9	7,4	12,7	139,7	3,2	1,9	158,8	49,3	3,9			
AUS RICHTUNG TAL	3 485,2	56,7	287,5	894,0	289,5	256,0	649,2	160,7	271,0			
ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG	731,2	0,5	644,8	6,8	2,3	1,0	21,7	2,5	0,7			
IN RICHTUNG TAL	2 344,4	250,0	277,9	33,1	153,5	246,0	183,3	220,5	322,8			
SCHLEUSE VII (RHEIN-HERNE-KANAL)	4 812,7	260,9	1 326,6	534,5	204,7	549,0	388,7	510,8	442,2			
NACH OSTEN	2 753,3	181,1	998,8	378,7	46,5	170,0	314,4	304,7	132,7			
NACH WESTEN	2 059,4	79,8	327,9	155,8	158,2	379,0	74,3	206,2	309,5			
SCHLEUSE I (RHEIN-HERNE-KANAL)	8 026,5	346,5	1 121,1	2 187,5	533,6	979,3	536,8	678,7	481,5			
U. RUHRSCHLEUSE	1 996,7	232,2	198,6	396,1	21,4	190,8	317,6	310,9	79,7			
VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG	1 614,4	56,4	65,8	712,7	45,5	176,6	47,0	48,5	4,2			
AUS RICHTUNG TAL	2 815,9	39,3	744,9	790,7	255,0	346,4	12,8	188,1	180,4			
ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG	1 599,6	18,7	111,8	288,0	211,7	265,5	159,4	131,2	217,3			
KOBLENZ (MOSEL)	9 239,0	785,3	1 454,9	923,9	3 490,0	885,7	402,2	357,8	247,6			
VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG	226,2	0,3	1,3	69,0	66,1	-	61,1	2,4	24,9			
AUS RICHTUNG TAL	5 991,8	5,9	1 280,3	852,8	3 403,7	90,9	103,0	31,3	179,0			
VON KOBLENZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG	479,2	24,5	10,6	2,1	14,8	77,4	184,3	20,4	19,9			
IN RICHTUNG TAL	2 537,8	754,6	162,8	-	5,5	717,3	53,8	303,7	23,9			
NACH KOBLENZ	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-			
KOSTHEIM (MAIN)	8 223,8	475,8	901,1	2 590,9	229,3	156,7	1 749,3	443,8	758,8			
VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG	2 472,2	1,5	6,7	607,6	6,2	27,8	1 365,3	279,4	110,8			
AUS RICHTUNG TAL	4 018,1	16,8	860,5	1 953,8	41,1	87,7	267,8	62,1	361,4			
ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG	408,9	24,2	30,5	3,5	69,1	35,2	24,6	41,1	0,5			
IN RICHTUNG TAL	1 324,6	433,3	3,5	26,0	112,9	6,0	91,6	61,2	286,2			
FEUDENHEIM (NECKAR)	5 454,6	85,9	711,7	143,9	141,4	212,9	2 134,6	1 278,6	153,6			
VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG	2 090,8	-	3,5	46,0	-	59,9	1 915,7	13,4	31,8			
AUS RICHTUNG TAL	1 893,3	7,7	708,2	97,9	12,6	153,0	219,0	73,5	121,8			
ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG	354,9	3,0	-	-	79,6	-	-	270,8	-			
IN RICHTUNG TAL	1 115,7	75,1	-	-	49,2	-	-	921,0	-			
IPPEZHEIM (RHEIN)	14 850,2	680,1	251,8	3 140,0	705,6	1 297,0	7 318,1		177,7			
ZU BERG	6 206,2	199,0	219,5	2 952,1	687,4	928,4	202,4		77,4			
ZU TAL	8 644,0	481,1	32,3	187,9	18,2	368,6	7 115,7		100,3			

QUELLE: BUNDESANSTALT FUER WASSERBAU

11 GUETERVERKEHR DER BUNDESLAENDER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

BUNDES- LAND	INNERHALB DES BUNDES- LANDES V = E	VERKEHR DER BUNDESLAENDER UNTEREINANDER		VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REP. UND BERLIN (DST)		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT				JANUAR BIS JUNI 1989	E
		V	E	V	E	V	E	JUNI	1989	V	E		
SCHLESWIG-HOLSTEIN	20 657	114 992	95 776	-	7 304	7 619	6 653	143 268	130 390	855 714	719 527		
HAMBURG	-	181 130	206 102	41 129	53 963	51 757	53 141	274 016	313 206	1 728 172	2 101 213		
NIEDERSACHSEN	193 880	449 618	575 718	2 565	12 234	243 935	397 352	889 998	1 179 184	4 528 847	6 000 745		
BREMEN	-	92 591	189 202	-	-	66 848	1 250	159 439	190 452	803 775	843 768		
NORDRHEIN-WESTFALEN	732 548	1 208 498	516 198	7 334	36 537	3 453 934	4 827 179	5 403 314	6 113 462	29 945 643	36 346 632		
HESSEN	10 123	89 007	585 725	-	-	98 117	514 242	177 247	1 110 090	989 045	6 328 186		
RHEINLAND-PFALZ	216 177	396 110	516 519	-	3 004	530 973	839 700	1 143 260	1 575 400	5 637 960	8 920 891		
BADEN-WUERTTEMBERG	382 089	888 827	527 106	-	-	726 400	954 019	1 997 316	1 863 214	10 897 587	10 533 113		
Bayern	214 809	96 739	142 285	-	-	172 609	302 080	484 157	659 174	2 291 447	3 386 934		
SAARLAND	-	28 650	22 932	-	-	1 079	286 082	29 729	309 014	131 413	1 889 636		
BERLIN (WEST)	-	31 103	179 702	248 796	122 953	11 217	61 503	291 116	364 158	1 563 404	1 794 243		
BUNDESGEBIET	1 771 283	3 557 265	3 557 265	299 824	235 995	5 364 488	8 243 201	10 992 860	13 807 744	59 373 007	78 964 888		